





الفن المعماري والفكر الديني في اليمن القديم من ١٥٠٠ق م حتى ٢٠٠ ميلادين

مكتبة مدبولى

العنوان: ٢ ميدان طلعت حرب - القاهرة تليفون: ٢ ميدان طلعت حرب - القاهرة تليفون: ٢ ٥٧٥٦٤٢ فاكس : ٥٧٥٢٨٥٤ المديمة الكتتاب : الفن المعارى والفكر الديني في اليمن القديمة تأليف : د . منبر عبد الجليل العريقي الميداع : ٢٠٠٩ / ٢٠٠٢ الترقيم الدول : 9 - 780 - 208 - 977 جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة الطبعة الأولى: ٢٠٠٢

عربية للطباعة والنشر

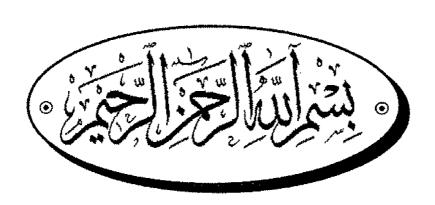
العوان : ٧٤٠ ١٠ شارع السلام . آرص اللواء ـ المهندسين تليفون ١٠٤ ٩٠ - ٣٢٩١٠٤٣ ـ فاكس : ٣٢٩١٤٩٧

الفن المعمارى والفكر الدينى في اليمن القديم (من ١٥٠٠ ق.م حتى ٢٠٠ ميلادية)

دكتسور منير عبد الجمليل العريقي

2002

مكتبة مدبولى



إهداء

تعجز الأفعال والكلمات عن الوفاء بحقها إلى أمي حبًا وتقديرًا

ىنير

To: www.al-mostafa.com

شكر وتقدير

أود أن أنقدم بجريل والامتنان لكل من كان لهم الفضل في اكتمال هذه الدراسة سواء بالنصيح أو الستوجيه والإرشاد، وفي مقدمتهم أستاذي الأستاذ الدكتور محمد عبد الحليم نور الدين رئيس قسم الآثار المصرية بجامعة القاهرة، ورئيس المنظمة العربية للمتاحف، ومؤسس الدر اسات الأثرية الحديثة في اليمن من خلال تأسيسه ورئاسته لقسم الآثار بكلية الأداب "جامعة صنعاء " والأب الروحي لكل الآثاريين اليمنيين، والذي علمني أبجديات هذا العلم.

فقد تتامنت على يديسه في مرحلتين من مراحل دراستي لهذا العلم، وتفضل بقبول الإشراف على هذه الدراسة رغم مشالغه الكبيرة والكثيرة، وكان لتوجيهاته السديدة والمتواصلة وملاحظاته التي ما بخل بها علي في كل مرحلة من مراحل الدراسة الأثر البالغ في اكتمالها، فجزاه الله حسن الجزاء وخير الثواب.

كما أتقدم بجزيل الشكر للجنة المناقشة والحكم على الرسالة لموافقتهما على مناقشتها، وفسى هذا الإطار أشكر الأستاذة الدكتورة تحفة أحمد حندوسه أستاذة الآثار المصرية، ورنيس قسم الآثار المصرية الأسبق بجامعة القاهرة، والتي عرفت بحبها للآثار البمنية.

وكذلك الأستاذ الدكتور أبو العيون عبد العزيز بركات أستاذ الآثار المصرية بكلية الآداب جامعة الإسكندرية، والرئيس الأسبق لقسم الآثار بكلية الآداب جامعة صنعاء، فقد كان خبر خلف لخير سلف.

وفي البمن الحبيب أشكر كل من قدم لي المساعدة في مرحلة جمع المعلومات، وفي هذا الإطار أتقدم بجريل الامتنان للقائمين على الهيئة العامة للآثار، وفي مقدمتهم الأخ/ أحمد شمسان مدير عام الإدارة العامة للآثار، والقائمين على المتحف الوطني بصنعاء.

وفي مصر لا يفونني أن اشكر من مدوا لي يد المساعدة أثناء الدراسة وجمع المعلومات، وفسي مقدمستهم موظفيي كلية الآثار وخاصة إدارة الدراسات العليا، وكذلك موظفي المتحف المصري، والقائمين على مركز البحوث الأمريكي ومكتبته، والمعهد الفرنسي للآثار الشرقية ومكتبته، فلهم جميعاً جزيل الشكر والامتنان.

ويالله التوفيق

القهرس

صفحة	رقم الد
٩	شكر وتقدير د د د د د د
۱۷	قائمة المختصرات ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
19	المقدمة ،
۲٧	تمهير ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،
	الفصل الأول :
٣٣	الديانة اليمنية القديمة ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،
۲٦	المرحلة الأولى : المعتقدات البدائية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٤Y	المرحلة الثانية : الديانة الكوكبية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ź٧	أو لاً : الإله القمر
٤A	١ أسماء الإله القمر ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠
٥٥	٢ صفاته والقابه مدرور ورود ٢٠٠٠ والقابه والقابه والقابه والقابه والقابه والقابه والقابه ووالقابه والقابه ووالقابه والقابه ووالقابه ووالقاب
٥٨	٣ رموز الإله القمر ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٦٥	ثانياً: الإلهة الشمس ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
40	١ أسماء الإلهة الشمس ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٧٢	٢ صفاتها و ألقابها ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٧١	٣ رموز الإلهة الشمس ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٧٣	ثالثاً : الإله الزهرة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۷٥	١ أسماء الإله الزهرة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٧٧	۲ صفاته وألقابه ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
۸.	٣ رموز الإله عثتر ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨o	رابعاً : آلهة القبائل ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
λ٦	۱ تألب ريام ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۸۸	۲ ني سماوي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۹.	المرحلة الثالثة : الديانات السماوية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
9 7	الطقوس والشعائر الدينية ومجوود ومجوود ومجوود ومجوود

الاعتراف العلني بالذنب ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	1
الحج ٠٠٠٠٠٠٠٠٠ الحج	۲
الصيد الديني ٠٠٠٠، ٥٠٠، ٠٠٠، ٠٠٠، ١٠٠٠ الصيد الديني	٣
التوسلات والأدعية ٢٠٠٠،٠٠٠، ٩٧	٤
	الفصل الثاني:
رر الوظيفي المعابد ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ٩٩	الدو
الدلخلية في المعابد ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	الوظائف
المكرب مناور المكرب الم	1
الكبير ١٠٣٠ - ٠٠٠٠ الكبير	۲
الرشو	٣
القين ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،	٤
الشوع الشوع	٥
الكاهنات الكاهنات	٦
الوظائف الدنيا ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٧
ار الوظيفية للمعابد ١١٣	الأدو
الدور الديني ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	1
	۲
	٣
,	الغصل الثالث:
ولا البناء ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ٠٠٠ ، ١٢٥	şa
" افية البيمن محمد محمد محمد محمد المعامد المعامد المعامد المعامد المعامد المعامد المعامد المعامد المعامد المعام	
وجية اليمن	_
ع مو اد البناء ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	
المجارة والمعارة والمعارة المعارة المع	~ ~ · . \
\ \\	Y
141	٣
الأخشاب والمناب المناب	į.
المعادن و و و و و و و و و و و و و و و و و و و	

الفصل الرابع:
تخطيط المعابد ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
المرحلة الأولى : تخطيط المباني الدينية البدائية ١٥٢
أولاً: الأشكال البدائية غير الهندسية ١٥٨ -٠٠٠٠،٠٠٠، ١٥٨
ثانياً: الأشكال البدائية الهندسية ١٦١٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠
المرحلة الثانية: تخطيط المعابد في عصر الازدهار المضاري ١٦٤ -٠٠٠٠، ١٦٤
أو لاً : المعابد المبنية داخل المدن ٢٦٤ -٠٠٠، ٢٦٤
ثانياً : المعابد المبنية خارج أسوار المدن ١٦٩ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ثالثاً: المعابد المبنية في الأماكن البعيدة عن العمر ان ١٧٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
المعابد المستطيلة
أولاً: المعابد المستطيلة للمحورية ١٧٨٠،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
ثانياً: المعابد المستطيلة غير المحورية ١٨٥٠،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
المجمعات الشعائرية عير المنتظمة ٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
القياسات الهندسية في المعابد اليمنية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠١٩٦
أساس تخطيط المعابد اليمنية وتطوره ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠
التخطيط الأساس للمعبد ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
الفصل الخامس:
العناصر المعمارية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
العناصر المعمارية الأساسية ٢١٢
أولاً : البوابة ٢١٠
ثانياً: الفناء • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
ثالثاً : الرواق
رابعاً : قدس الأقداس ٢٢٧ - ٠٠٠، ١٠٠٠ و ٢٢٧
ا الغرف و و و و و و و و و و و و و و و و و و و
٢ المنصات المرتفعة ٢٠٠٠،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
خامساً: الملحقات ،

المخازن ۱۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	Γ.
المقابر ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،	Ę
السلالم ٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠	0
ناصر الثانوية ٢٣٨	العا
الأعمدة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠١	أو لا :
الأعمدة المربعة والمستطيلة ٢٣٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	١
أعمدة على شكل زاوية قائمة ٢٤٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	۲
الأعمدة المضلعة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٣
: التيجان ٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠	ثانيا
التيجان المنشورية الشكل ٢٤٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	1
التيجان الأسطوانية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	۲
النتيجان الكورنثية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٣
:	الفصل السادس
تقنيات البناء ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ تقنيات	i
: استخرج الحجارة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	أو لا
: تشذيب وصنق الحجارة ٢٥٣	ثانيا
: تشيد الجدران ٢٥٠٠	ئالتا
: رصف الأرضيات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	ر ابعا
اً: التسقيف	خامس
	الفصل السابع:
الله القرابين ٢٧٣ ٠٠٠٠٠٠٠٠	مو
القربان ،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،	مفهو م
القر ابین ۲۷۸ ، ۰۰۰، ۱۰۰۰، ۱۰۰۰، ۱۰۰۰، ۱۲۷۸	انو اع
: قرابين الأضاحي ٢٧٨	أو لا
: قرابين الإراقة ٢٠٠٠،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،	ثانياً
: القرابين المحروقة	
: النذور ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
	ر بېت

440	أولاً : موائد الإراقة معمده ومعدود ومعدود ومعدود ومعدود
791	ثانياً : موائد التقدمات ، ٠٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠، ٠٠،
797	ثالثاً: المباخر ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،
Y9£	مواقع موائد القرابين في المعابد ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،
499	الخاتية ، • • • • • • • • • • • • • • • • • •
۳.0	قائمة المصادر والمراجع ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۳.0	مصادر ومراجع باللغة العربية ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،
441	مراجع باللغات الأجنبية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الملاحق
١٣٣	قاتمة بالمصطلحات الأجنبية المستخدمة في الرسالة ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٣٣٣	فهرس الأماكن ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠، فهرس الأماكن
444	أفهرس الأعلام ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
451	فهرس الآلهة محمد ومعالم والمتاهات وا
750	, قائمة الجداول
251	إقائمة الخرائط وووورون والمستمان وال
٣٤٧	قائمة الأشكال محمد محمد محمد والمستعدد والمستعد والمستعدد والمستعد
701	قائمة اللوحات ، ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠

قائمة بالمختصرات المستخدمة في الدراسة

أولاً :مختصرات باللفة العربية

ج: جزء

ريدان: حولية الآثار والنقوش اليمنية

من: صفحة

ع: عدد

مج: مجلد

ثَانيّاً: مغتصرات باللغات الأجنبية (الدوريات والعاهد العلمية)

AA: American Archaeology

AAE: Arabian Archaeology and Epigraphy

AASOR: Annual of the American Schools of Oriental Research

ABY: Archaologiche Berichte aus dem Yemen

AJA: American Journal of Archaeology

AS: Arabian Studies

BA: Biblical Archaeologist

BASOR: Bulletin of the American Schools of Oriental Research

BSOAS: Bulletin of School of Oriental and African Studies

CIH: Corpus Inscriptionum Semiticarum

EW: East and West

مجموعة نقوش جلازر GL: GLASER

GOAMM: General Organization of Antiquities Manuscripts

and Museums (Yemen)

Ja: Jamme مجموعة نقوش جام

JOS: Journal of Oman Studies

JRAS: Journal of the Royal Asiatic Society

PSAS: Proceedings of the Seminar for Arabian Studies

حولية الآثار اليمنية والنقوش Raydan

RES: Repertoire de Epigraphie Semitique

SHA: Studies in the History of Arabia

YYAC: Yemen 3000 Year of Art and Civilization

YM: Yemen Museum

المصدمية

خـــلال الســنوات القليلة الماضية كانت دراسة معابد اليمن القديم من الجانب المعماري وخاصـــة الــتخطيط، إلى جــانب الــدور الوظيفي، يكتنفها كثير من الصعوبات، بسبب قلة المعلومات المستمدة من التنقيب المنهجي المعتمد على أساسيات علم الآثار، وذلك لأن اليمن كانت بمنأى عن دائرة الاهتمام الأثرى من قبل بعثات التنقيب الأجنبية بعكس الحال في عدد من دول الشرق الأدنى القديم مثل مصر ومنطقة الهلال الخصيب التى عرفت هذا الأمر منذ وقت مبكر.

تتناول هذه الدراسة عمارة وتخطيط معابد اليمن القديم ودورها الوظيفي، وهو أمر مهم لأن أغلب الآثار اليمنية مازالت مدفونة تحت الأرض ولم يتم الكشف عنها، ومن هنا يتم التركيز على الدراسات التاريخية وإغفال الجانب الأثرى كمصدر للمعلومات.

وتكمن أهمية هذه الدراسة في تناول كل جزئيات المعبد اليمني وملحقاته كوحدة متكاملة للستكوين رؤيسة شساملة للعمارة الدينية في اليمن القديم، لأن موضوع المعبد اليمني غالباً ما يسدرس كتكملة لموضوع آخر، مثل الديانة أو العمارة بشكل عام، بالرغم من ارتباطه الشديد بهمسا، ولهسذا فسإن هسناك غموض في دراسة الدور الوظيفي للمعبد، وتخطيطه وأقسامه المعمارية من حيث أصولها وتطورها، ولأن العمارة والتخطيط لم يدرسا من قبل كموضوع مستقل بذاته.

كما أن دراسة الآثار اليمنية بدأت متأخرة عن بلدان الشرق الأدنى القديم الأخرى، وخاصة آشار الممالك التي ازدهرت منذ بداية الألف الأول قبل الميلا، وهي الفترة التي ظهرت فيها يعضها ككيانات سياسية مزدهرة، وفي مقدمتها مملكة سبأ إلى جانب الممالك الأخسرى وهي مملكة معين ومملكة حضرموت ومملكة قتبان ومملكة أوسان ، وتمند الفترة المستي تتناولها الدراسة من بداية الألف الأول ق. م إلى القرن السادس الميلادي وهي الفترة التي اندثرت فيها الحضارة اليمنية القديمة فعلياً.

وتكمين أهمية هذه الدراسة في محاولة إبراز السمات المميزة للعمارة الدينية في اليمن القديسم مين جوانسب مختسلفة، مثل الدور الوظيفي، والمواد الخام، والتخطيط، والعناصر

المعماريسة، وتقنيات البناء، وأدوات القرابين الثابتة والمنقولة، والنقدمات التي كانت تكرس للألهة. كما أنها تتناول الصفات المشتركة وأوجه الاختلاف في عمارة المعابد اليمنية القديمة التابعة للممالك التي ازدهرت في تلك الفترة.

ولهذا فأن هذه الدراسة تتطرق إلى عمارة المعابد اليمنية كوحدة حضارية متكاملة، نشأت وتطورت في منطقة حضارية واحدة، إلى جانب محاولة توضيح العلاقة بين تخطيط المعبد ومكوناته من جهة، ونوعية الطقوس والشعائر الدينية التي كانت تقام فيه من جهة أخرى،

وحتى البدء في إعداد هذه الدراسة ما زالت السمات الحضارية لعمارة المعابد اليمنية غير واضحة، وقد حاولت في هذه الدراسة إبرازها، وأصبحت أهمية هذه الدراسة تتبع من تطور التنقيب الآثاري المنهجي في السنوات الأخيرة في عدد من المواقع القديمة ، من قبل عدد مسن البعثات والمعاهد الآثارية الأجنبية العاملة في اليمن، مثل معهد الآثار الألماني، والبعستات الآثارية الغراسية، والإيطالية، حيث تم التنقيب في مواقع مختلفة تابعة الممالك اليمنية القديمة، وأدى هذا الأمر إلى ظهور معلومات جديدة عن الموضوع محل الدراسة، هذا إذا ما علمنا أن تلك المعلومات ما زالت عبارة عن تقارير أولية لتلك المعاهد والبعثات،

أسباب اختيار الموضوع

من أسباب لخنيار الموضوع أن اغلب الرسائل العلمية التي كتبت عن اليمن في الجانب الحصاري تتحول بدون قصد من الجانب الأثري إلى الجانب التاريخي، وهذا التحول بكون في بعسض الأحيان دون علم الباحث أو رغماً عنة، بالرغم من ارتباط الجانيين وتلازمهما ولكن لكل علم أصوله وطرائقه ومنهج البحث المستقل، ويبدو أن هذا التحول ناتج عن الصسعوبات التي تجابه الباحث بسبب قلة الأعمال المنهجية في مجال التنقيب عن الآثار في البمسن وقد حاولت قدر المستطاع في هذه الرسالة التركيز على الجانب الأثرى كمادة علمية محسوسة وكمصدر للمعلومات التي توفرت لدي واستطعت الحصول عليها.

عدم وجود دراسة كاملة عن العمارة الدينية وخاصة المعابد في اليمن القديم، بسبب عدم الالستفات لهذا الموضوع، والاهتمام بالدراسات ذات الصلة بالجوانب التاريخية واللغوية التي تعستمد على النقوش فقط كمصدر للمعلومات لتواجدها بكثرة على سطح الأرض، أو جدران المباني التاريخية في أغلب المواقع الأثرية، وسهولة دراستها.

ولهذا فإن هناك تخوف من التطرق إلى الجانب الأثرى في الدراسات الحضارية وذلك المتأخر التنقيب الأشري المنهجي في اليمن إلى فترة قريبة، وهذا الأمر بؤدي إلى ظهور معلومات جديدة حول الآثار اليمنية بين فترة وأخرى.

أضيف إلى ذليك أن جيانب من المعلومات الجديدة حول الموضوع الذي تتناوله هذه الدراسة عبارة عن تقارير أولية لدي البعثات الأثرية العاملة في اليمن، أو مقالات متفرقة عن جيزئيات مختيلة حيول الموضيوع غالباً ما تتناول معبداً بعينه، أو معابد معلكة بعينها، أو منطقة جغرافية معينة، ولم تتناول معابد جميع الممالك اليمنية القديمة بشكل متكامل يبرز السمات الحضارية للعمارة في اليمن القديم.

كما أن السمات المعمارية لكل مملكة على حده غير واضحة، وذلك من حيث إبراز مظاهر الاتفاق والاختلاف في الجوانب المعمارية وأسباب ذلك. إلى جانب أن العلاقة بين السمات الحضارية للعمارة الدينية في اليمن القديم والعمارة المماثلة في خضارات الشرق الأدنى القديم مثل مصر والعرق بحاجة إلى توضيح.

مسن المشساكل الستي وأجهت الباحث اختلاف المفاهيم المتعلقة بأجزاء المعابد وموائد القسرابين من لغة لأخرى وخاصة الأبحاث المترجمة من لغات أجنبية، مما جعل هناك لبس فسي المفساهيم حساول السباحث التغسلب عليها بالتدقيق في تلك المفاهيم وتفسيرها لمعرفة دلالاتها. كما أن من الصعوبات التي تواجه الباحثين في تأريخ الآثار اليمنية وخاصة الأوابد المعمارية تكمن في أن معظم تلك الأوابد استخدمت لفترة طويلة من الزمن قد تزيد عن ألف سنة ، حيث ظلت مستخدمة منذ بداية الألف الأول حتى حوالي القرن السادس الميلادي.

منهج الدراسة

انبع في هذه الدراسة المنهج التحليلي للجزئيات المتعلقة بالعمارة الدينية لمعرفة أصولها وكيغيسة تطورها، إلى جانب المنهج المقارن في دراسة عمارة المعابد التابعة للممالك اليمنية القديمسة لإبراز السمات المميزة للعمارة الدينية في اليمن القديم من جهة، والمقارنة مع معابد الشرق الأدنى القديم لمعرفة التأثير والتأثر من جهة أخرى ما أمكن.

ونحاول من خلال هذه الدراسة الإجابة عن التساؤلات التالية :

هل هناك نموذج ثابت لتخطيط المعابد اليمنية القديمة في كل الممالك اليمنية؟

- ما هي العوامل التي أثرت في تخطيط المعابد اليمنية القديمة؟
- هل تشابهت تخطيط المعابد اليمنية في كل الممالك اليمنية أم اختلفت وما أسباب ذلك؟
 هل كانت هناك تأثيرات خارجية على تخطيط المعابد وما هي ومن أبن؟
 - كيف أثرت نوعية المواد الخام في عمارة المعابد اليمنية؟
 - ما هي الوظائف الرئيسية للمعابد والعلاقة بينها؟
 - ما هي العناصر المعمارية الرئيسة في المعابد اليمنية وهل تشابهت في كل الممالك؟
 - ما هي التقنيات المعمارية التي استخدمت في عمارة المعابد اليمنية؟
 - ما هي أنماط موائد القرابين البمنية ووظائفها وما هي علاقتها بالطقوس الدينية؟

أدبيات الدراسة:

هــناك عــد من الدراسات السابقة التي سبقت هذه الدراسة والتى تمت الاستفادة منها والاعتماد عليها بالرغم من تناولها جزئية معينة أو معابد مملكة معينة دون التطرق إلى معابد الممالك الأخرى وأهمها:

1 - المسوحات الآثارية التي قامت بها البعثة الآثارية الألمانية العاملة في اليمن لمنطقة مأرب برئاسة يورجن شميدت (Jurgen Schmidt) حيث درست عدد من المعابد في المملكة وتم التنقيب في عدد آخر منها أهمها معبد برآن " العمايد " ومعبد وعول صرواح " الخربة " ومعبد ودم ذي مسمعم، وتم وضمع عدد من المخططات لعدد من تلك المعابد بحيث تم الاستفادة مسنها فسي الدراسة ، وقد نشرت تلك الأعمال في كتاب تقارير أثرية من اليمن بالألمانية مكون من عدة أجزاء بعنوان (Archaologich Berichte aus dem Yemen).

٧ - الأبحاث التي قامت بها كل من البعثتين الآثاريتين الفرنسية والروسية في عدد من معابد مملكة حضر رموت الأمر الذي أدى إلى اكتشاف عدد من المعابد الجديدة ووضع مخططات تفصيلية لها، الأمر الذي جعل بالإمكان مقارنتها بمعابد الممالك الأخرى. وأهمها الدراسة التي نشرها كل من إلكسدر سيدوف (Alexander Sedov) والدكتور أحمد باطائع عن معابد تلك المملكة بعنوان معابد حضر موت القديمة (Temples of Ancient Hadramawt) وذلك في دورية حلقة الدراسات العربية التابعة لجامعة أوكسفورد (Seminar for Arabian Studies) . إلى جانب الدارسة التي غطت جزء مهم من نفس

الموضوع وقام بها جون فرنسوا بريتون (John Breton) بعنوان العسمارة الدينية في حضرموت القديمة (Religious Architecture in Ancient Hadramawt) ، ونشرت في نفس الدورية السابقة الذكر أعلاه .

إلى جانب التنقيب التي قامت به البعثة الفرنسية ولأول مرة أحد معابد مملكة معين و هو معبد الإلسه عثتر " ذي رصف " بالقرب من مدينة نشن " المسمى حاليًا السوداء " في عام ١٩٨٩م وكشفت عن معبد مهم من معابد تلك المملكة. وكان للباحث شرف المشاركة في تلك التنقيبات. والمسح الذي قامت به لعدد من معابد مملكة معين ووفرت عدد من مخططاتها.

" - التنقيب التي قامت به كاتن تومبسون (Caton Thompson) في معبد الإله سين في منطقة الحريضة في حضرموت في الأربعينات من القرن العشرين ونشرته كجزء من كتاب مقابر ومعبد الإله القمر في الحريضة حضرموت (of Hureidha Hadhramaut).

٤ - التنقيب السذي قسامت به البعثة الآثارية الإيطالية برئاسة إليساندرو دي ميجرية (Alssandro De Maigret) في معبد الإلهة نكرح داخل مدينة يثل المعينية (المعروفة حالياً باسم براقش) ونشرت النتائج في دورية حلقة الدراسات العربية (PSAS).

الدراسات الهندسية التي قام بها بريان دو (Brian Doe) لعدد من معابد اليمن القديام ونشرها في كتابية المهمين جنوب الجريرة العربية (Southern Arabia)، وصروح جنوب الجزيرة العربية (Monuments of South Arabia). والدراسة القيمة حول القياسات الهندسة المستخدمة في المعابد اليمنية القديم التي نشرت عام ١٩٨٥م في دورية حلقة الدراسات العربية التابعة لجامعة أوكسفورد السابق الذكر أعلاه .

7- مؤلفات الدكتور عبد الحليم نور الدين الخاصة باليمن القديم وأهمها مقدمة في الآثار اليمنية القديمة. والأبحاث المنشورة في الدوريات اليمنية وأهمها دراسة بعنوان (شواهد قبور يمنية محفوظة بمتحف الآثار بجامعة صنعاء) ونشرت في دورية اليمن الجديد العدد رقم (٣) عام ١٩٨٦م، والكتب الخاصة بالحضارة المصرية القديمة من حيث المقارنة وأهمها تاريخ وحضارة مصر القديمة، ومواقع ومتلحف الآثار المصرية.

٧- الدارسية المهمية اليتي كتبها الدكيتور أبو العيون بركات حول الموضوع
 بعنوان "تخطيط المعابد في اليمن القديم" ونشرت في مجلة كلية الآداب جامعة الإسكندرية

عام ٩٤/ ٩٩٥م وضامت دراسة لتخطيط عدد من المعابد المهمة في اليمن القديم ، إلى جانب دراسة بعنوان المدينة اليمنية القديمة ونشرت في المجلة السابقة الذكر.

التقارير الأولية للبعثات الآثارية الأجنبية العاملة في اليمن والمحفوظة في أرشيف الهيئة العامة للآثار بصنعاء.

وشملت هذه الدراسة على مقدمة وتمهيد وسبعة فصول وخاتمة والملاحق:

تـناولت المقدمة أهمية الدراسة، وأسباب اختيار الموضوع، والمنهجية المستخدمة فيها والدراسات السابقة وعرض لمكونات الرسالة .

التمهيد بشمل نبذة عن الممالك اليمنية القديمة وتكوينها وازدهارها وكيفية اندثارها.

القصسل الأول: خصص للديانة اليمنية القديمة وتطورها وأسماء الآلهة اليمنية وصفاتها والقابهسا ورموزها ومكانتها، والطقوس الدينية التي كانت تؤدي في المعابد وذلك كمدخل ومقدمة لدراسة العمارة والتخطيط.

الغصل الثاني: تناول دراسة الدور الوظيفي للمعابد، من خلال دراسة الوظائف الداخلية التي كانت تمثل الهيكلية الدينية، ومحاولة استنباط الوظائف الأخرى التي كان يؤديها المعبد.

القصسل السثالث: حددت فيه أهم مواد البناء التي استخدمت في العمارة اليمنية القديمة، ودراسة لجيولوجية اليمن وجغرافيتها وتضاريسها في محاولة لتحديد مصادر مواد البناء.

الفصل الرابع: ويعتبر من أهم فصبول الدراسة، وخصص لدراسة تخطيط المعابد اليمنية القديمة، من خلال البحث عن نوعية التخطيط وأصوله وتطوره، والعلاقة بين تخطيط المعابد في الممالك اليمنية القديمة، من خلال تحديد أوجه التشابه والاختلاف وأسباب ذلك، إلى جانب البحث عما إذا كانت هناك تأثيرات خارجية ومصادرها الأصلية وأسباب استخدامها ووجوده.

الفصيل الخامس: وخصص لدراسة العناصر المعمارية أو الأقسام المعمارية الأساسية في المعابد اليمنية من خلال تحديدها، وعلاقتها بالتخطيط، إلى جانب دراسة وظائفها، وأوجه التشابه والاختلاف بين المعابد في الممالك اليمنية.

الفصل السلدس: يتسناول هذا الفصل التقنيات المعمارية التي استخدمت في عمارة المعابد،أبتدأ من التقنيات المستخدمة في قطع الحجارة من المحاجر وتشيد الجدران وتنوعها، إلى جانب رصف الأرضيات، والتسقيف، ومحاولة البحث عن أصول كل ذلك وتطوره.

القصمل السابع: ولما لموائد القرابين من أهمية كأثاث للمعابد، وإبراز نوعية الطقوس الديسنية التي كانت تؤدى داخل المعابد، فقد تمت دراسة مفاهيم القرابين والأضاحي، وأنواع وأنماط موائد القرابين ونتوع استخدامها ومواقعها في المعابد اليمنية القديمة.

المخاتمة: وفيها عرض لأهم النتائج التي تم التوصل إليها، إلى جانب التوصيات.

ثم قائمة المصادر والمراجع التي تم استخدامها وقد رتبت أبجدياً وبحسب اللقب أو اسم المعائلة " الاسم الأخير " للكاتب، وكذلك هي في الحواشي السفلية في كل صفحة. وإذا ما كان لسلكاتب أكس مسن مؤلف فقد تم التغريق بينها بسنة صدور المؤلف أو البحث، أما إذا كان له أكثر من مؤلف في نفس السنة فقد ذكر بداية عنوانه.

وفي نهاية الدارسة القسم الخاص بالملاحق وتشمل فهارس الأماكن، والأعلام، والآلهة. ثم الجداول، والخرائط، والأشكال، واللوحات.

تههسيك

ازدهرت في الركن الجنوبي الغربي من شبه الجزيرة العربية واحدة من أهم حضارات الشرق الأدنى القديم، دلت الأبحاث الآثارية المنهجية في السنوات الأخيرة قدمها وأصالتها وتسلسلها الطبيعي منذ عصور ما قبل التاريخ حتى العصور التاريخية (۱). فمنذ بداية الألف الأول قسبل الميسلاد، وبعدد تطور طويل مر بعدة مراحل ظهرت للوجود عدد من الكيانات السياسية المتطورة عرفت بالممالك اليمنية القديمة، وهي مملكة سبأ، ومملكة معين، ومملكة حضرموت، ومملكة قتبان، ومملكة أوسان (۲) (خريطة ۱).

وقد نشات أغلب تلك الممالك في حقول وقيعان الهضبة اليمنية الغربية، على ضفاف الأوديسة السني تنسنفع بمياه سيول الأمطار الموسمية والتي وفرت الظروف الملائمة للحياة المستقرة المعتمدة على الاشتغال بالزراعة (٦). فعلى ضفاف وادي " ذنة " ازدهرت مأرب عاصمة مملكة سبأ، وعلى ضفاف وادي "مذاب " قامت " قرناو " عاصمة مملكة معين، وازدهرت "تمنع" عاصمة مملكة قتبان على ضفاف وادي "بيحان" وعند سلسلة وادي "عرمة" – العطف – نشأت " شبوة " عاصمة مملكة حضرموت (١).

وكسان من عوامل ازدهار تلك الحضارة أيضاً البدء في استخدام الجمل كوسيلة نقل في الجزيسرة العربية، حيث أمكن نقل السلع البمنية مثل اللبان، والمر وغيرهما من المواد التي كسانت تستخدم فسي الطقوس الدينية، وصناعات العطور والأدوية والتحنيط إلى الأسواق الشمالية حول البحر الأبيض المتوسط (٥)، ويبدو أن الاستئناس الفعلي للجمل في اليمن القديم تسم فسي الربع الأخير من الألف الثاني قبل الميلاد، في حوالي ١٣٠٠ ق.م، وقد ارتبط ذلك بسزيادة النشساط السزراعي في الأودية التي ازدهرت على ضفافها ممالك اليمن القديم (٢)،

⁽١) روبان، كريستيان آثار اليمن وتطور دراستها.في مختارات من النقوش اليمنية القديمة، تونس ١٩٨٥م ص٩٨٠

Van Beek, Gus Radio Carbon date for early South Arabia. BASOR, No (143), (1)

Jerusalem 1956, Pp. 6-9

⁽٣) بالهقيه، محمد عبد القادر موجز تاريخ الميمن قبل الإسلام. في مختارات من التقوش الميمنية القديمة، تولس ١٩٨٥م، ص١٤

⁽٤) عبد الله، يوسف محمد أوراق في تاريخ اليمن وآثاره . ط٢، دار الفكر، دمشق ١٩٩٠ م، ص١٠

⁽٥) بالقيه، محمد عبد القادر ، المرجع السابق، ص١٤

Sauer, J and Blakely, J Archaeology along the Spice Route of Yemen. In Araby the Blest, (1)

Copenhagen, 1988 P 101

شم انتشرت الحضارة اليمنية في سلسلة الجبال اليمنية، وبلغ امتدادها إلى أثيوبيا والواحات الصحراوية الغربية في الجزيرة العربية، بل أن تأثيرها وصل حتى شواطئي الخليج العربي "الإحساء" وحتى شمال الحجاز (١).

وكانت مملكة سبأ هي أقدم الممالك اليمنية في تكوين النظام السياسي كمملكة في القرن العاشر ق.م، إذ أنها مثلت عمود التاريخ اليمني القديم، وينظر إلى الممالك اليمنية الأخرى على أنها كيانات سياسة معاصرة لها اندمجت معها أو انفصلت عنها من وقت لأخر (٢)، حسب قوة السلطة المركزية أو ضعفها، وبمفهوم آخر فقد كانت التجمعات السكانية في اليمن القديم متعاصرة وإن لم تكن قد تبلورت في كيان سياسي معين، ذلك أنه عندما يتشكل كيان سياسي كمملكة معينة تكون التجمعات السكانية الأخرى عبارة عن قبائل صغيرة تتحين الفرص لتكوين كيان سياسي منافس (٢).

فقد كان طبيعة الاستيطان في اليمن القديم يقوم على أساس تجمع عدد من الأسر" بيوت " تؤلف نظاماً قبلياً يرأسه رئيس أو شيخ من أبنائها (ئ)، وتقطن تلك القبيلة مكاناً معيناً يسمى بالسحها، ومن شحم تؤلف مجموعة من القبائل ما يسمى " بالشعب " أو القبيلة المستقرة أو المتحضرة، وذلك نتيجة للحاجة المشتركة للأعمال الزراعية وري أراضي تلك القبائل، وعدم استطاعة قبيلة ولحدة القيام بتلك الأعمال منفردة ، وتستوطن القبيلة " الشعب" المدينة السبي السبي تسمى في السبي المدينة تسمى في السبي المدينة تسمى في المنية القديمة هجر (hgr) ، حيث تمثل المركز الإداري للقبيلة الأقوى (٢)، ومن هذه القبائل المسيطرة التي كانت تسمى المدن باسمها تكونت الممالك البمنية القديمة كوحدات

⁽١) روبان، كريستسيان المرجع السابق، ص٩٨

⁽٢) عبد الله، يوسف محمد المرجع السابق ص ٧٠،١٩٨

⁽٣) العسريقي، مسنير عسبد الجليل بيوت المعبودات في مملكة سبأ ، أشكالها وتخطيطها. رسالة ماجستير(غير منشورة)، جامعة البرموك؛إربد،(الأردن) ه١٩٩٥م، ص٣٤

⁽٤) بافقيه، محمد عبد القادر تاريخ اليمن القليم . بيروت ١٩٨٥م، ص٥٥

⁽٥) الشيبة، عبد الله حسن في طبيعة الاستيطان في اليمن القديم. مجلة كلية الآداب، جامعة صنعاء ع (١٥) صنعاء ١٩٩٣ م، ص٤١

Beeston, A.F Functional Significance of the old South Arabian Town. PSAS, No ركناك (22-23) London 1971, P 27

⁽٦) يقصد بكلمة (نفوش) نصوص اللغة اليمنية القديمة التي كانت تكتب بخط المستد(انظر شكل ١) وهي مكونة من تسعة وعشرون حرف بواحد عن اللغة العربية، وقد مرت بعدد من مراحل من التطور خلال فترات التاريخ اليمني القديم، وأصطلح الباحثون على تسميتها بالنقوش.

Beeston, A.F Theocracy in the Sayhad culture PSAS, No (7), London 1977, P8 (V)

سياسسية كبرى بنفس الاسم وفي مقدمتها مملكة سبأ (1)، ومن الدلاتل على أسبقية مملكة سبأ فسي هذا الجانب الدراسات الجيومورفولوجية (٢) للترسبات الطميبة لسد مأرب التي أثبنت أن بدايسة تساريخ نظام الري والزراعة في حوض مأرب يعود إلى نهاية الألف الثالث، وبداية الألف الثاني ق.م وهذا الأمر لم يكن ليتم إلا في وجود نوع من النظام المركزي يتولى عملية الإشراف على ذلك العمل (٦).

وقد مثل وجود الأرض الصالحة للزراعة والموقع المتميز بين حضارات الشرق الأدنى القديم أساس الازدهار الاقتصادي والوحدة الحضارية بين ممالك اليمن القديم القائم على الاشتغال بالزراعة والتجارة مع المناطق الحضارية الأخرى في بلاد الشام ومصر، من خلال الطريق التجاري المشهور والمعروف بطريق البخور، مما أدى إلي ازدهار عدد من المدن كمحطات تجارية على طريق القوافل وكمراكز تجمع فيها السلع التجارية وتوزع إلى مناطق أخرى (2).

وترافق ازدهار الممالك اليمنية مع الانفتاح والخروج لاستكمال جوانب الوساطة الستجارية بيسن المحيط الهندي والبحر الأبيض المتوسط، وكان ذلك الأمر نوع من التوجه السياسي والاقتصادي الذي سبعت إليه الممالك اليمنية، ولعبت مملكة سبأ الدور الأكبر فسي الهيمنة على فترة الازدهار تلك واستثمرته لصالحها في أن لحتوت كل الأرض اليمنية تحت سيطرتها (٥)، ولزم عليها حماية الطريق التجاري الذي يصل إلى فلسطين ومصر حتى لا تستعرض تجارتها الخطر (١) وذلك نظراً لقدم تكوينها السياسي وخبرتها التي سبقت بها الممالك الأخرى.

ومرت العلاقات السياسية بين تلك الممالك بين مد وجزر، من تحالفات وعداء وحروب حسب الحالات السياسية السائدة آنذاك، ولكنها كانت تحت سيطرة مملكة سبأ خاصة خلال

⁽١) الشيبة، عبد الله حسن المرجع السابق، ص٤٣

Geomorphology (۲) هو علم يختص بدراسة شكل الأرض وتضاريسها وتوزع اليابسة والبحار على سطحها. Sidqi, Kamal Archaeological Glossary. King Saud University Press, ولذلك أنظر Riyadh, 1988 P 159

 ⁽٣) غالب، عبده عثمان نظريات الفجوة الثقافية والاستيطان الحضري في اليمن. مجلة التاريخ والآثار، ع (٢-٣)
 الجمعية اليمنية للتاريخ والآثار، صنعاء١٩٩٣ - ١٩٩٤م، ص ٧-٨

 ⁽٤) باققية، محمد عبد القادر موجز تاريخ اليمن قبل الإسلام، مرجع سابق، ص ٢٠

⁽٥) نور الدين، عبد الحليم مقدمة في الآثار اليمنية القديمة. منشورات جامعة صنعاء، ١٩٨٥م، ص ١٩١٠٠١

Van Beek, Gus Recovering the Ancient Civilization of Arabia, BA, Vol (15), 1952, P6 (5)

النصصف الثاني من الألف الأول ق.م وكانت مملكة أوسان هي أول الممالك التي اندثرت في اليمسن القديم، بعد أن سيطرت على مناطق شاسعة من المناطق الجنوبية والوسطى وساحل البحر العربي، وكانت نهايتها على يد المكرب السبئي "كرب إل وتر " في القرن السابع قبل الميسلاد، حيث تحالف مع مملكتي قتبان وحضرموت ضدها، بعد أن بدأت تنافس مملكة سبأ من حيث الهيمنة والقوة. وتقاسم أراضيها مع مملكة قتبان (١).

وقد شهد العقد الأخير من القرن الثاني وطوال القرن الأول ق.م بداية تنامي قوة سياسية جديدة هي قوة الحميريين، اللذين كانوا يقطنون المناطق الوسطى من اليمن، على ضغاف وادي "بنا "، وقبل ذلك كانوا تحت سيطرة مملكة قتبان، وما لبثوا أن استقلوا عنها وبدأوا يؤرخون أحداثهم بتاريخ خاص بهم منذ عام ١٥ اق.م واتخذوا من حصنهم "ريدان " بالقرب من "يريم" في محافظة " إب " على بعد ١٥٠كم إلى الجنوب من صنعاء عاصمة لهم.

وبدأوا دورهم الفعال في الحياة السياسية اليمنية وتنافسهم مع القوى الأخرى، ليأتي ذكرهم في القرن الأول الميلادي في إحدى نقوش مملكة حضرموت وهو (RES 2687) كقدوة فعالة حيث يسجل النقش بناء سور مدينة " قلات " التابعة لمملكة حضرموت لحمايتها مسن هجماتهم، وقد ظهر انهم كانوا يسيطرون على مناطق شاسعة من الساحل الجنوبي، واقتطعوا أجزاء من مملكة قتبان (٢).

ولكن الصراع القوي كان بينهم وبين مملكة سبأ، وقد استمر للأربعة القرون الميلادية الأولى، وانتهى بسيطرتهم عليها في حوالي عام ٢٧٥م أو بعد ذلك بقليل، ووضعوا اسمها في بدلية نقبهم الشهير " ملك سبأ وذي ريدان " تقديراً لمكانتها الدينية والسياسية وقدمها التاريخي.

ونتج عن ذلك النتافس الطويل زوال الممالك الأخرى الأقل قوة بالتدريج، بعد أن أنهكتها الحسروب وقلة الموارد، ولكنها لم تكن تختفي بالكامل، بل كانت تعود إلى تكوينها السياسي الصحير والأقل أهمية وتأثير والمتمثل بالقبيلة أو عدد من القبائل الصعيرة المتفرقة التي لم يعد لها ذلك الثقل السياسي والدور الفعال الذي كان في السابق.

وأولى الممالك التي اختفى دورها السياسي الفعال هي مملكة معين، حيث لم يكن لها قوة عسكرية كبيرة أسوة بالممالك الأخرى، بالإضافة إلى وجودها بجانب جارة قوية عسكرياً مثل

 ⁽١) روبسان، كريستيان عالمك طرق القوافل. تأسيس الإمبراطورية، السيطرة السبئية على الممالك الأخرى. في كتاب اليمن.
في بلاد مملكة سبأ. دمشق ١٩٩٩هم، ص ٩٠ - ٩١

Ancient 1htm, 1997, P 3 www.gpc.org.yc/Muller, Walter Outlines of the history of South Arabia. (*)

مملكة سبأ، الأمر الذي أدى إلى عدم السماح لها بتكوين جيش قوي، لذا التفنت إلى الجوانب التجارية البحتة، وخضعت في أغلب فترات تاريخها لمملكة سبأ، كما تناوبت السيطرة عليها الممالك الأخرى في حال ضعف السلطة المركزية لمملكة سبأ. فقد خضعت لمملكة قتبان في بعصض فترات تاريخها، وحاولت القيام بعدد من النزعات الاستقلالية عن سبأ لكنها لم تغلح، حيث لم يأتي القرن الأول ق.م إلا وخضعت خضوعاً كلياً لمملكة سبأ ولم تعد تتحرش بها، وانصرف اهتمامها للجانب التجاري البحت (1).

ونستيجة لستغير الطريق التجاري من البر إلى البحر ضعفت مملكتا قتبان وسبأ إلى حد كسبير وخسرتا مورد اقتصادي هام، الأمر الذي استفادت منه مملكة حضرموت لفترة من السزمن، بحكم سيطرتها على مناطق إنتاج البخور، ولذلك لم تتأثر بتغير ذلك الطريق بشكل كبير ما دامت تسيطر على مراكز زراعة البخور.

وقد أدى ذلك إلى بداية الاندثار الفعلي لمملكة قتبان بالرغم من أنه أخذ مدة من الزمن، ولحم تسأتي المرحسلة بين ١٦٠- ٢٠٠م إلا وقد اختفت كلياً حيث ضمت مملكة حضرموت الجزء الأكبر من أراضيها (٢).

وشهد القسرنان الثالث والربع الميلاديين تنافس بين القوتان المتبقيتان وهما مملكة سبأ وذي ريدان، ومملكة حضرموت، ومر ذلك التنافس بعدد من المراحل التي كانت تشهد نوع مسن الاستقرار بين المملكتين، وقد انتهى ذلك النتافس بسيطرة مملكة سبأ وذي ريدان على ممسلكة حضسرموت فسي حوالي عام ٢٠٠٠م ولم يأتي القرن الرابع حتى توحد اليمن القديم وأجسزاه مسن الجزيسرة العربية تحت سيطرة مملكة سبأ وذي ريدان، ولكن ذلك أفرز قوى جديسدة مثل الأعراب أو البدو من وسط الجزيرة العربية والأحباش الذين ما لبثوا أن تدخلوا في الشئون الداخلية لثلك المملكة (٦) الأمر أدى ذلك إلى تفككها وانهبارها بعد ذلك.

ويمكن تلخيص عوامل اندثار الحضارة البمنية القديمة بالتالي:

١- تحول الطريق التجاري البري إلى البحر مما أدى إلى فقدان الممالك اليمنية دورها كوسيط تجاري، وبالتالي فقدان مصدر دخل هام وأساسي، بالرغم من بقاء بعض الممالك لفترة قصيرة بعد ذلك.

⁽١) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق ١٩٩٠م، ص ٢١٦

⁽٢) روبان، كريستيان ممالك المرتفعات، الممالك المحاربة. في كتاب الميمن. في بلاد ملكة سبأ، دمشق ٩٩٩٩م، ص ١٨١

⁽٣) روبان، كريستيان ممالك المرتفعات، ص ١٨٦–١٨٧.

٧ - التــنافس الداخـــلي الشديد بين الممالك اليمنية بشكل عام، ومملكة سبأ والحميريين بشكل خاص، الأمر الذي أدى في الأخير إلى انهيار مملكة سبأ وسيطرة الحميريين عليها مع الحــنفاظهم باســمها، وأدى ذلك بدوره إلى إهمال كثير من المنشآت الزراعية ومنها السدود، وعدم صيانتها بشكل دوري ومستمر، وبالتالي انهار عدد كبير منها بالكامل ومنها سد مأرب الــذي انهــار نهائياً عام ٥٨٥م، وتبعاً لذلك حرمت عدد من الممالك ومنها مملكة سبا من مورد اقتصادي هام كان قائم على الأساس الزراعي.

٣- تدخل القوى السياسية الخارجية في الشئون الداخلية اليمنية رغبتاً منها في مشاركة المماك اليمانية رغبتاً منها الكبيرة من تجارة القواقل، إلى جانب قوى أخرى في المنطقة مثل الأعسراب أو السبدو من وسط الجزيرة العربية الذين استخدموا في جيوش المالك اليمنية منذ النصف الثاني من القرن الثاني وطوال القرن الثالث الميلاديين، الأمر الذي أدى إلى اختلال موازين القوى في المنطقة.

٤ - الـندخل الحبشي الذي كان أوله في الفترة بين ٢٠٠ - ٢٧٥م في المناطق الغربية مـن اليمسن، ثم عاد مرة أخرى في مرحلة المسراع الديني الأمر الذي أدى إلى فقدان اليمن استقلالها.

٥- الصراع الديسني السذي بدأ بعد دخول الديانتان اليهودية والنصرانية إلى اليمن، وقد أدى ذلك إلى تدخل كل من بيزنطة وفارس في الشئون الداخلية اليمنية، واحتلال الأحباش الميمن بإيعاز من بيزنطة لنصرة النصارى عام ٢٩٥-٥٠ م، ومن ثم الفرس عام ٢٣٢م، وفقدت اليمن استقلالها بشكل كامل، وظلت كذلك حتى ظهور الدين الإسلامي الحنيف ودخول أهل اليمن فيه ليبدأوا دور حضاري جديد في ظله.

الفَصَيْكُ كَالْأَوْلَ

الديانة اليمنية القديمة

تتطلب دراسة عمارة وتخطيط المعابد في الحضارات القديمة النطرق إلى الديانة كمدخل لمعسرفة نوعيستها وأسماء الآلهة وصفاتها ومكانتها، والكيان الديني في محاولة الهم تطور العمارة والتخطيط.

فقد لعسب الدين الدور الأهم في حياة الأقدمين باعتباره أعظم العوامل التي أثرت في نفوسهم، فهو يفسر لهم أسرار الكون والحياة من خلال تعاليمه التي يتقيدون بها، ونواهيه التي يستهاهم عسنها، ولأنه بما فيه من أعياد متكررة يؤرخ لهم أوقاتهم، كما كان من أهم أسباب السنقدم فسي شتى المجالات الحياة مثل الفنون والآداب والعلوم (۱) إلى جانب ذلك فقد أعتبر أساسساً لستكوين الجماعسة ومن الضروريات التي يتجه إليه تفكيرها، ولهذا تكون الأنشطة الأخرى في الحياة شبئاً إضافياً لأن كل عمل كان لا يتم إلا بالتحالف مع الدين (۱).

والمستفكير الأساسسي في كل دين هو الاعتقاد في كائن متسام أو أكثر يلتزم أمامه الفرد بواجه بات معينة (٦)، ومن هنا ينقسم الدين إلى قسمين: إيمان وعمل، والإيمان دائماً ما يسبق العمل، وينصرف إلى وجود قوى لها إمكانيات فوق طاقة البشر وفي استطاعتها أن تؤثر في حياته ومقدراته،أما العمل فيتمثل في الطقوس والشعائر الدينية التي تتوافق مع نوعية الدين، والغرض منها التقرب إلى الآلهة ومحاولة إرضائها (١).

والأسباب الستي تجعسل الإنسان بحاجة إلى تلك الآلهة – سواء كانت خفية أو ظاهرة تحميسه وتدفع عنه – ترجع إلى التكوين الاجتماعي للإنسان المتمثل في الأسرة التي تحتاج إلى عائل وحامي يرعاها ويحميها، وهذا الأمر يقوم به الأب، وعندما لا يستطيع رب الأسرة القيسام ببعض الأمور الخارجة عن إرادته وفوق طاقته يتوجه رب الأسرة إلى قوة أكبر في محاولسة للاستعانة بها(٥)، وتنقسم تلك القوى إلى قسمين: قوى حية، وأخرى طبيعية، وتتمثل

⁽١) برسند، جيمس هنوي 👚 تاريخ مصر من أقدم العصور حتى العصر الفارسي. ط٢ ، القاهرة، ١٩٩٧م ، ص١٥

⁽٢) كونتنو، ج 👚 الحضارة الفينيقية، القاهرة ١٩٧٧م، ص١١٦

⁽٣) ديلابورت، ل بلاد ما بين النهرين، القاهرة ،١٩٩٧م، ص١٣٨

⁽٤) علي، جواد المفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام، ج٥، بغداد ٢٥٩٦م ص ٧

 ⁽۵) نور الدین، عبد الحلیم تاریخ وحضارة مصر القدیمة، ط۲ القاهرة ۱۹۹۷م، ص۱۱۲

القوى الحية في الحيوانات كالنسور، والصقور، والثعابين، والتماسيح وقد عبدها لخوفه منها، أما الطواهر الطبيعية فمنها الكواكب كالشمس والقمر، فكان يرتجى منها الفائدة (١).

ومسا لسبث الدين أن أثر في حياة الفرد تأثيراً كبيراً وأصبحت حياته عبارة عن طقوس ديسنية تسبداً بالولادة وتتتهي بالوفاة، فهو بمثابة قوة الحياة بطقوسه وشعائره التي يصبغ كل مظاهرها بصبغته (٢).

وفي الحضارة اليمنية القديمة لم يخرج الأمر عن هذا الإطار، فقد تمثل الدين في كل أوجه الحياة سواء كانت عامة على المستوى الرسمي، أو خاصة على مستوى الأفراد حيث أوكلت جميع الأعمال لحماية الآلهة (٦)، وكانت العلاقة بين الإنسان والآلهة متعمقة على المستويين الرسمي والشخصي (٤)، وذلك لأن الدين كان جوهرياً ومقيداً لكل مظاهر الحياة العامة والخاصة، ولهذا يطلق على عصر الازدهار الحضاري وتكوّن الممالك اليمنية القديمة اسسم الكهانسة (٩). لأن كل أمور المواطنين وحياتهم كانت تتم باستشارة الكهان، فإلى جانب النقدم الذي أحرزه اليمنيون القدماء في مجال العمارة، والنظام السياسي، والزراعة فقد كانوا أيضا ذوي ديانة منطورة شكلت مظهر الحياة العام للحضارة (٢) وظل الإيمان الديني بالآلهة أيضية لتوفيق الإنسان ونجاح كل عمل، وقد كان لكل مملكة أو قبيلة أو أسرة إله يحميها (٨).

ويستميز طابع الحياة الدينية عند اليمنيين القدماء بالاستقرار والحضارة (٩)، وهي حياة ديسنية منطورة نتيجة للبيئة الحضارية والاستقرار في المجتمع، وتختلف عن الديانة البدائية التي كانت موجودة في وسط الجزيرة العربية وشمالها (١٠) قبل الإسلام.

⁽١) نور الدين، عبد الحليم المرجع السابق، ص١٩٧

⁽٣) ليلسن، ديتلف الديالة العربية القديمة، في كتاب التاريخ العربي القديم، القاهرة ١٩٥٨م ص٢٢٧-٢٢٨

⁽٣) ريكمتر، جاك حضارة اليمن قبل الإسلام. دراسات يمنية، ع (٢٩) صنعاء ١٩٧٨م ص١٢٣٠

Ryckmans, Jacques The old South Arabian Religion, YYAC, Frankfort1988,P10 (1)

⁽م) Beeston , A. f. op.cit., 1977, P9 مكاليان مراكل ، والعراحة عند الرسا

وكذلسك، مولسلر، والتر نحمة عن الرسوم الصخرية والنقوش في جزيرة العرب. مجلة الاستشراق الألماني بجامعة توبسجن. بروت ١٩٧٤م ، ص٠٤

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian Sacred Buildings, YYAC, Frankfort (%) 1988,P78

Kansdale, W.E.N. The Religious Beliefs and Practices of Ancient South Arabia. (Y)

Department of Aden Antiquities Publication, No (3)Aden 1964, P 2

⁽٨) موسكاتي، سبيتينو الحضارات السامية القديمة. بيروت ١٩٨٢م، ص١٩٥

⁽٩) على، جواد أديان العرب قبل الإسلام. مجلة دراسات الجزيرة العربية، الرياض ١٩٨٤م ، ١٠٠٠

⁽١٠) السبكر، مستقر عسبد الكريم دراسة في الميثولوجيا العربية. مجلة العلوم الإنسانية، ع (٣٠)، مج (٨)، الكويت ١٩٨٨م، ص. ١٠١

ويمكن تقسيم مراحل المعتقدات الدينية في الحضارة اليمنية القديمة قبل ظهور الدين الإسلامي الحنيف إلى ثلاث مراحل:

المرحلة الأولى: مرحلة المعتقدات البدائية: وهي المرحلة البدائية المرتبطة ببداية التكوين الحضاري وعصور ما قبل التاريخ وتمثل البدايات لتطور الاعتقاد الديني.

المرحلة السثانية : مرحلة الديانة الكوكبية: وقد نزامنت مع عصر الازدهار الحضاري وتكون الممالك اليمنية القديمة منذ بداية الألف الأول قبل الميلاد وعرفت فيها أسماء الآلهة وصفاتها ورموزها وذلك من خلال النقوش اليمنية القديمة.

المرحلة الثالثة : مرحلة الديانات السماوية: ويقصد بها الديانتان البهودية والنصرانية، اللتان دخلستا إلى اليمسن في قرون ما بعد الميلاد، وعاصرتا بداية اندثار الحضارة اليمنية القديمة.

المرحلة الأولى: المعتقدات البدائية

ماز الت المعلومات عن هذه المرحلة من مراحل المعتقدات الدينية في اليمن القديم قليلة ونادرة بسبب ندرة التنقيب الآثاري المنهجي في مواقع ازدهار الحضارة اليمنية القديمة.

غير أن هذه المرحلة من المعتقدات البدائية تشابهت في الحضارات القديمة لعموميتها، وعدم وجود التمايز الحضاري، وقد بدأت بعض مميزاتها تتكشف في اليمن خلال السنوات الأخيرة نتيجة للتنقيب الآثاري المنهجي في عدد من المواقع.

وفسي هذه المرحلة البدائية من الفكر الديني قدس اليمنيون عناصر البيئة مثل الحجارة والأشجار، والآبار، والمياه، وذلك لاعتقادهم أن فيها قوى كامنة ومؤثرة في حياة الإنسان (۱) وتمثل تقديس المياه بالاغتسال بها أو شربها طلباً الشفاء والخصوبة، أما الأشجار فقد انخذت كآلهة فسي الديانات السامية بشكل عام (۱)، كما قدست تلك الظواهر لإيمانهم بوجود أرواح فيها، وكانت تُقصد لذاتها، ثم ما لبث أن أصبحت وسائط للآلهة بعد أن تطور الفكر الديني والمنتفكير في وجود قوة إلهية أعلى (۱)، ومن هنا لم تعد هذه الظواهر تقدس لذاتها وإنما بما لها من صلة بالآلهة (۱) وبشكل عام كان الإله في هذه المرحلة مادياً تمثل في هيئة ظاهرة من الظواهر الطبيعية، تسم ما لبث بعد ذلك في المراحل المتقدمة أن أصبح معنوياً وأصبحت الكواكب السماوية عبارة عن شخصيات تحمل المثل العليا (۵).

وفي هذه المرحلة قدس اليمنيون القدماء آلهة الخصوية، ومن أقدم الشواهد الآثرية المادية التي تلقى الضوء على معتقدات هذه المرحلة – وهي في نفس الوقت من أقدم الشواهد المادية على المعتقدات الدينية في اليمن القديم وتعود إلى العصر البرونزي $^{(1)}$ – ما عثر عليه في منطقة الأعروش خولان $^{(4)}$ ، وهو عبارة عن تمثال لعضو تناسلي ذكري "Phallic Idol" " لوحة المصنوع من حجر الصوان، وجد وسط مباني بيضاوية الشكل ذات طابع ديني، كانت تضم حولها تجمعات اجتماعية كبيرة العدد في المنطقة $^{(4)}$.

⁽۱) علی، جواد مرجع سابق ۲۵۹ م، ص۲۲-۲۳

Smith, Robertson The Religion of the Semites. New York1957,P128;185 (*)

⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص١٠٧.

⁽٤) كونتنو، ج مرجع سابق، ص١٤٧

⁽٥) نيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص٢٠١

⁽٦) ثم اكتشاف العصر البرونزي في اليمن حديثاً وارخ بواسطة الكربون المشع للفترة بين ١٦٧٠-١٦٧٠ ق.م أنظر: De Maigret, Alssandro A Bronze Age for South Arabia .EW, No(1-3),

Roma1984, Pp 75-106

⁽٧) هي منطقة تقع إلى الجنوب الشرقي من صنعاء، بين صنعاء ومأرب وتعرف باسم خولان الطيال، عثر فيها على عدد من مواقع عصور ما قبل التاريخ ؛ أنظر 5-77 De Maigret, Alssandro op.cit., 1984, Pp

De Maigret, Alssandro Ibid, P85 (A)

وقد نطورت هذه العقيدة في العصور التاريخية ووجدت لها شواهد في عدد من المواقع التابعة للممالك اليمنية القديمة، حيث كانت توهب كتقدمات للمعابد، ومنها تمثال لرأس عضو نتاسلي ذكري مصنوع من الرخام ومنقوش عليه بخط المسند عبارة "لحرت صدق " "شكل ٢، وقد أراد مقدم هذا التمثال أن يظهر عرفانه بالجميل لخصوبة الكلا التي منحها له الإله عسم، إله مملكة قتبان، حيث زادت حيواناته ونتامت المساحة التي يزرعها، وامند هذا النوع من التماثيل الدالة على الإخصاب إلى خارج اليمن القديم، حيث عثر عليها في منطقة جنوب أثيوبيا، وتعود إلى العصر الحجري الحديث (١) وتدل التقدمات والنقش على الثمثال على الخصوبة بشقيها الزراعي والحيواني، فالحرة مقصود بها أرض زراعية.

وانتشار التماثيل التناسلية في عدد من المناطق التي ازدهرت فيها الممالك اليمنية القديمة يدل على عمومية هذا النوع من التقدمات والمعتقدات، ويدل ضخامة حجمها على طلب الخصوبة الكاملة، ومله تمينال من الحجر البركاني من منطقة شبوة عاصمة مملكة حضرموت "لوحة " وفي منطقة المهجم في الزيدية محافظة الحديدة عثر على عدد من هذه الستماثيل مصنوعة من الصوان "لوحة " وأخيراً عثر على تمثال في منطقة العود (۱) مصنوع من الفخار " لوحة ٤ " أبرزت فيه جميع التفاصيل بدقة بالغة، وما يمكن استنتاجه من تلك التماثيل أن عادة الختان كانت موجودة في اليمن في ثلك المرحلة المبكرة من التاريخ،

وعسرف اليمسن القديم تقديس آلهة الأمومة، وذلك من خلال العثور على عدد كبير من التماثيل الآدمية النسائية المصنوعة من الطين المحروق "Terracotta" (٦) وتمثل آلهة الأمومة، وقسد انتشسرت فسي عدد كبير من مناطق اليمن في عصر ازدهار الممالك اليمنية القديمة، وتمثسلت بشسكل واضح في منطقة وادي الجوف الذي ازدهرت فيه مملكة معين، وظهرت المعسقدات فسي ذلك النوع من التماثيل في تضخيم أماكن الإخصاب في التمثال مثل الشيين والأوراك "شسكل" وكسانت توهب المعابد بقصد طلب الخصوبة الآدمية والحيوانية، وتخدم بعض الاحتياجات الإنسانية (١) كما عشر على نماذج منها في معبد الإله إل مقه المسمى برآن بعض مأرب عاصمة مملكة سبأ (لوحة ٥).

⁽¹⁾ Ghull, Mahmud New Qatabani Inscriptions. BSOAS, Vol (XXII), London 1959, P18 وهستناك من يرى إن ذلك التمثال ما هو إلا أداة استخدمت للوزن فقط، وليست لعضو تناسلي ذكري. أنظر كتاب اليمن. في يلاد ملكة سبأ لعدد من المؤلفين. دعشق، ١٩٢٩م، ص ١٩٢

 ⁽٢) جبل العود منطقة أثرية تقيع في مديرية النادرة محافظة إب على بعد ١٩٥ كم جنوب صنعاء عثر فيه على مدينة مقدسة تعبع كل من مملكتي قتبان وسبأ وذي ريدان

 ⁽٣) الطين المحروق اصطلاح مأخوذ من اللاتينية، ويطلق على الطين النضج، وقد صنعت منه التماثيل والدلايات وفلكات المغازل انظر: Sidqi, Kamal op.cit., P 376

Yassen, G.T.; et al Unpublished Terracotta Figurines in the Museum of Archaeology (£)
Department, Sana a University (Yemen) AAE, Vol (7), Denmark1996,P300-301

وهناك شكل أخر من المعتقدات البدائية وجد في اليمن القديم وانتشر في الجزيرة العربية أيضاً وقد ارتبط بالعمارة البدائية، ويقوم على ترتيب الحجارة بشكل دائري يطوق الإله الذي يكون عبارة عن حجر،أو رصف وتنظيم الحجارة بأشكال نجمية، وقد عثر على هذه الأشكال فسي المسلطق المعزولة والبعيدة عن السكان مثل منطقة "مكيراس" بالقرب من "عدن"، ويستألف الشكل من محيط خارجي من الحجارة قطر كل واحدة منها قدمان وارتفاعه خمسة عشر قدما، ويبدو الحجر الأساسي في المركز مهيمناً ومسيطراً على ما حوله (١) وامتدت هذه الأشكال الدينية المرتبطة بالطقوس الدينية البدائية إلى عدد من المناطق اليمنية، ومنها منطقة "أفسليل "ضمن رملة السبعتين (٢) شمال غرب مدينة شبوة عاصمة مملكة حضرموت، وهي عبارة عن حجارة ضخمة من البازلت رتبت على شكل ممر يؤدي إلى منطقة مركزية دائرية فيها مذبح حجري (٢).

وأخر المكتشفات المتعلقة بهذه النوعية من المعتقدات امتدت إلى منطقة تهامة في السهل الغربي على سلحل البحر الأحمر وهي عبارة عن صخور ضخمة مقطوعة من حجر واحد (Megalith) من الجرانيت تقف منتصبة على الأرض البكر بفعل وزنها الذي بلغ عشرين طن، وبلغ ارتفاع بعضها ثمانية أقدام والبعض الأخر عشرين قدم، وقد عثر على عدد كبير منها منتشرة في نفس المنطقة، وعثر بجانبها على أدوات من الحجر والنحاس أرخت إلى الفيترة ٢٤٠٠ - ١٨٠٠ ق.م إلى جسانب أدوات مصنوعة من الأوبسيديان مثل المكاشط والنصال، وشقف من الفخار الذي يؤرخ للفترة ١٢٠٠ - ١٨٠٠ ق.م (٤) غير أن الطقوس التي كانت تؤدى في هذه المناطق ما زالت غامضة.

ويسبدو أن الطقوس الدينية الجنائزية البدائية أديت بالقرب من مناطق الدفن، ويجانب القبور التي على شكل أنصاب حجرية للدفن (Cairns) والتي انتشرت في اليمن القديم بشكل واسمع حيث كان الدفن يتم تحت مستوى سطح الأرض وتراوح قطر بعضها بين اثنا عشر إلى خمسة عشر قدماً، وتتكون من صفوف من الحجارة الصغيرة التي يبلغ ارتفاعها حوالي قدمان مرتبة بأشكال دائرية، و أوضح مثال على ذلك ما عثر عليه في منطقة العبر ووادي جسردان فسي محافظة حضرموت، حيث بلغ قطرها خمسة عشر قدماً وتراوح ارتفاعها بين

Doe, Brian Southern Arabia, London, 1971, P 23 (1

 ⁽٢) رمسلة السبعتين منطقة رملية تقع إلى الشمال الشرقي من اليمن، وضمن صحراء الربع الخالي ، عرفت قديماً باسم (مفازة صيهد) وقد اردهرت على أطرافها الجنوبية والجنوبية الغربية عدد من مدن الممالك اليمنية القديمة

Doe, Brian op. cit., 1971, P 24 (*)

online/ news/ yemen.html 1997, P 1-2 <u>www.archaeology.org/Edward</u> Yemeni Megaliths. (\$) Keall

قدمان إلى ثلاثة أقدام $^{(1)}$ كما وجد هذا النوع في منطقة خور روري $^{(7)}$ إلى الشرق من مدينة سمهرم $^{(7)}$.

وهناك نموذج أخر لترتيب الحجارة المتعلق بالمعتقدات الدينية البدائية عثر عليه في ولدي سار بالقرب من مدينة شبام حضرموت، وهو عبارة عن منشأة مركزية مربعة الشكل من الحجر الجيري بجانبها مبنى يشبه قبور الدولمن (Dolmen) (أ) ويعود إلى عصور ما قبل التاريخ ولكن ليس هناك تاريخ دقيق للموقع (٥).

وفى منطقة ظُفار عُمان عُثر على نماذج لترتيب الحجارة المتعلق بالطقوس الدينية السيدائية، ويتمنثل ذلك بأشكال حجرية ثلاثية النتظيم (Triliths) مرتبة على شكل صفوف يتكون كل منها من ثلاثة حجارة، وموازياً لها أكوام من الحجارة مخروطية الشكل يرجح أنها استخدمت للاحتفالات الدينية من قبل القبائل في المنطقة (1).

ومثلت منطقة نجران مركزاً للطقوس الدينية في مرحلة المعتقدات البدائية، فقد كانت مركزاً للتجمع والحج، وعثر بالقرب من منطقة " تسلال " على بقايا أحواض حجرية تمثل شواهد على أن المكان كان مركزاً دينياً يشبه إلى حد كبير سهل عرفات بالقرب من مكة (٧).

ويشنزك اليمنيون مع بقية الأمم السامية في تقديس الأماكن المرتفعة التي تعتبر من مميزات الديانة السامية، حيث ارتبطت هذه الأماكن بالمعتقدات البدائية، وفيها ترتب الحجارة حول صخرة طبيعية مرتفعة (Monolithic) تكون موجودة في الموقع وتقف بفعل وزنها.

Doe, Brian op. cit., P 24 (1)

 ⁽٢) خسور روري منطقة تقع في الوقت الحالي في ظُفار شرق عُمان، وفيها ازدهرت مدينة سمهرم التي كانت عبارة عن مركز لتجميع اللبان من المزارع القريبة منها، وكانت تتبع مملكة حضرموت، أنظر-

Beeston, A.F. The Scalement at Khor Rori JOS, Vol (2), London 1976, Pp 34-41

Cleveland, Ray The 1960 American Archaeological Expedition to Dhofar. (*)
BASOR, Vol (159) Jerusalem, 1960, P 24

 ⁽٤) الدولمسن مصطلح أثري بطلق على ضريح من أضرحة عصور ما قبل التاريخ، وهو عبارة عن حجر كبير مسطح موضوع فوق عدد من الحجارة المنصوبة كقاعدة تؤلف حجرة للدفن بدلاً من الكهوف، أنظر.

Sidqi, Kamal op. Cit., P126

Doe, Brian op. Cit., 1971, P23 (*)

⁽٦) Doe, Brian Ibid. P 22-25 وهناك من يرى أن تنظيم تلك الحجارة بذلك الشكل لم يكن لغرض ديني، وإنما استخدمت كعلامات لتحديد طرق القوافل التجارية على امتداد الخط المعروف بطريق البحور الذي يبدأ من المناطق الشرقية في مملكة حضرموت وينتهي في شمال الجزيرة العربية، وأخر كشف عن تلك النوعية كان في محافظة المهرة wilford, John Noble American Expedition بالفسرب مسن عمسان في بدايسة المطريق السابق الذكر ،أنظر org.ye/ancient3 html 1997, P 2 - 3

Philby, John; and Tritton, A.S. Najran Inscriptions, JRAS, No (1-2), London, (V) 1944, P120

وتكتسب الصفة الدينية بعد أن يتم إحاطتها بحجارة مشذبة لتصبح حرماً مقدساً دائري الشكل (١) وقد جعل الإنسان في هذه المرحلة من هذه الأماكن مقراً لآلهته، ومنها ما يكون مخروطي الشكل يوضع على مذبح ليقف المتعبدون حولها، وقد سميت في اللغات السامية "بيت إلى " وانتشرت في عدد من المناطق، أشهرها فينيقيا في منطقة بيبلوس لبنان (٢).

وفى هذا الإطار قدس اليمنيون عدد كبير من الجبال واعتبرت بمثابة مزارات، ومنها جبل حضور، وضين ، ورأس بيث فائس من رأس جبل تخلي، ورأس هنوم في صنعاء، ورأس التعكر في محافظة إب، ورأس جبل صبر في تعز (٣).

ومن الشواهد على هذه المناطق المرتفعة والمقدسة منطقة خور روري على بعد ٢٥٠م شمال مديسنة سمهرم التي تقع على مرتفع جبلي، وفيها تشكيل عبارة عن صف دائري من حجارة كبيرة الحجم تقف على جوانبها، وكانت لها علاقة بالشعائر الدينية المتمثلة بالطواف حول حجر أو مكان مقدس (3).

ولرى أن بناء عدد من المعابد في العصور التاريخية في اليمن القديم على سفوح الجبال الي جانب تلك الني بنيت في مناطق الوديان - كان تطوراً لتلك العقيدة، فقد بنيت معابد كثيرة في عدد من المواقع التي كانت مقدسة قبل ذلك، ونستشهد على ذلك بالمجمع الشعائري السبئي على جبل اللوذ (م) في وادي الجوف، وجبل "ريام" الذي بنى عليه معبد الإله تألب، إله اتحد قبائل سمعي شمال صنعاء، والمعبد الصخري المبني على جبل شحرار للإلهة الشمس في منطقة "المعسال" (١) المرتفعة حيث اتخذ جزء من الجبل نفسه مكاناً مقدساً، إلى جانب عدد كبير من معابد مملكة حضرموت التي بنيت على السفوح الجبلية خارج عدد من مدن عدد كبير من معابد مملكة حضرموت التي بنيت على السفوح الجبلية خارج عدد من مدن تسلك المماكة (٧). والاكتشاف الجديد في منطقة جبل العود، حيث عثر على مجمع شعائري

Schmidt, Jurgen op. Cit., 1988, P 79 (1)

⁽۲) کونشنو، ج مرجع سابق ص۱۵۰،۱۵۰

⁽٣) الهمداني، أبو محمد الحسن الإكليل. الجزء الثامن، في محافد الميمن وقصورها ومواثبي حمير والقبوريات.

تحقيســـق محمســد بن علي الأكوع ، دمشق ١٩٧٩م، ص١٩٦. كما ذكر الهمداني عدد آخر من الجبال في كتابه صفة جزيرة المعـــرب منها شهارة، وسمارة ، وصعفان ، وريشان،وملحان، وكنن؛ الهمداني، أبو محمد الحسن صفة جزيرة العرب. ط ٣ تحقيق محمد بن على الأكوع، صنعاء ١٩٨٣م، ص ٢٣٨- ٢٣٩

ويفهم من تسمية الهمداني لهذه الأماكن المقدسة في رؤوس الجبال (بالمساجد) أن تقديسها ظل حتى العصر الإسلامي، وفد استمر الأمر حتى الوقت الحالي وخاصة أثناء صلاة الاستسقاء حيث يتم الصعود إلى أعالي الجبال لتأديتها

Cleveland, Ray The Sacred Stone Circle of Khor Rori (Dhofar) BASOR, (* Vol. (155), Jerusalem 1959, P 29-30

⁽٥) جبل اللوذ يقع في وادي الجوف على قمته عزار لعدد من الآلهة وقد ازدهر في عصر المكربين بإقامة الولائم الدينية

⁽٣) المعسسال موقع أثري يقع بالقرب من عدينة رداع على بعد ٥٠ أكم جنوب شرقي صنعاء، كان مقواً لتجمع قبائل ردمان التي لعبت دوراً هاماً في الحياة السياسة في قرون ما بعد الميلاد

Ryckmans, Jacques op. Cit., 1988, P 108-109 (V)

لأكثر من إله،أهمها الإله ود، وإل مقه، وعم، ورجبان وينتبع أكثر من مملكة هما قتبان وسبأ وذي ريدان.

وكان يتم اختيار المناطق المقدسة بعناية بالغة حيث يراعى فيها علو المكان ووجود المياه على شكل برك طبيعية لكي تخزن المياه الصافية لعدة أشهر من السنة، كما هو الحال في وادي يلا التابع المملكة سبأ، حيث خلقت هذه المنطقة بتضاريسها أثراً عميقاً في نفوس السبئيين الذين اهتموا اهتماماً خاصاً بالجبال المعزولة والنائية، وقد خصصت هذه المنطقة للصيد الديني المقدس، وفيها ممر مخصص للصعود إلى سفح الجبل لممارسة الطقوس الدينية، وهي نموذج للمراكز العالية المخصصة للطقوس الدينية في اليمن القديم (۱)، ورغسم أن المعلومات حول هذه المرحلة من تطور الفكر الديني قليلة إلا أن المسح الأثري الحديث أثبت وجودها في الأماكن المرتفعة وبجانب مناطق الدفن.

De Maigret, Alssandro Archaeological Survey on the Wadi Yala Antiquities . in (1)
The Sabacan Archaeological Complex in the Wadi Yala, Rome 1988, P17-18

المرحلة الثانية: الديانة الكوكبية

تعسرف هذه المرحلة من مراحل تطور الفكر الديني في اليمن القديم بالديانة الكوكبية (۱) وقد عاصرت الازدهار الحضاري وتكون الممالك اليمنية القديمة في الألف الأول ق.م وعسرفت فيها نوعية الديانة وأسماء الآلهة، وصفاتها، ورموزها ومكانتها من خلال النقوش اليمنية القديمة التي ظهرت في هذه المرحلة.

ونسرى أن مرحسلة الديانسة الكوكبية هذه بدأت قبل الإلف الأول ق.م بفترة طويلة لأن السنقوش نذكر هذه الديانة وقد وصلت إلى درجة عالية من النطور مما يدل على أنها كانت موجودة ومتأصلة قبل ذلك. وكذلك لأن هذه الديانة عرفت من خلال اللغة التي كتبت في نلك المرحسلة وتظهر وجود حضارة وديانة على درجة عالية من التطور دون معرفة المقدمات لهذا النطور (٢) الذي يجب أن يكون قد مر بعدة مراحل وتطلب وقت طويل من الزمن.

وتقوم الديانة في هذه المرحلة على عبادة وتقديس آلهة مجسدة في الكواكب السماوية (٢) يمثلها ثالوث يتكون من القمر، والشمس، والزهرة (٤) اعتبرت بمثابة العائلة، مَثَل القمر فيها الأب، ومثلت الشمس الأم، بينما مثل الزهرة الابن (٥).

وتذكر النقوش اليمنية القديمة أسماء طائفة كبيرة من الآلهة قدست في الممالك اليمنية القديمة والتجمعات السياسية الأقل مكانة، بلغ عددها أكثر من مائة اسم (").

وهناك اختلاف بين الباحثين حول ماهية تلك الأسماء، فأغلبهم يجمعون على أنها جميعها تدل على الثالوث الكوكبي (٢) وأن تعدد الأسماء لا يدل على أعلام وإنما تمثل صفات ونعوت اذلك الثالوث، ومن هنا فان كثرة ورود الألفاظ المتعلقة بشخصية الآلهة لا يدل على

⁽١) هسناك خسلاف بسين الباحثين في تسمية هذه المرحلة، وهو ناتج عن اختلاف المفاهيم، فهناك من يطلق عليها اسم الديانة المستجمية، وفريق أخر يطلق عليها اسم الديانة الفلكية، وإذا ما حاولنا إطلاق تسمية صحيحة عليها فلابد من التعرف على ماهية الآلفة، فالشمس عبارة عن نجم، والقمر تابع للأرض وله مواصفات الكوكب ، أما الزهرة فهو عبارة عن نجم، والقمر تابع للأرض وله مواصفات الكوكبية هي أقرب إلى الصواب هنا جاء الخلط في التسمية، ونرى و من باب التغليب أن تسمية الديانة الكوكبية هي أقرب إلى الصواب

Beeston, A.F. Chronological Problems of the Ancient South Arabian Culture. (*) SHA, Vol (II), Riyadh 1984, P.5

⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٠٨

 ⁽٤) موسكائي، سبتينو مرجع سابق، ص ١٩٤؛ ونيلسن، دينلف مرجع سابق، ص ١٩٣٠

⁽٥) على،جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص ١٢١

⁽٣) علمي، جواد مرجع سابق ١٩٨٤م، ص١٩٠٩

⁽۷) نیلسن،دیتلف مرجع سابق ص ۱۹۴ ؛البکر، منذر عبد الکریم مرجع سابق، ص ۱۰۸ ؛ Doe, Brian op. cit.,1971,P25;Schmidt, Jurgen op.cit.,1988, P78

تعددها (١) وإنما تعددت بتعدد المناطق المختلفة التي عبدت فيها، حيث تكتسب صفات ونعوت وألقاب خاصة بالمنطقة من أسماء الأماكن التي نقام فيها المعابد (٦).

والسرأي الثاني يرى أنه من الخطأ اعتبار هذا الثالوث خال من أي عنصر ديني أخر، حيست نجد في النقوش أسماء لآلهة ذات طبيعة خاصة مثل الآلهة الحارسة للقبائل والعائلات و المناطق، وكذلك آلهة الحدود والرى والحصاد ^(٣).

ونسرى السرأي الثاني لأنه من الغلو إدراج جميع أسماء وصفات الآلهة التي ذكرت في النقوش تحت الثالوث الكوكبي، لأن عدد كبير من هذه الأسماء لم يستطع العلماء تفسيرها، كما أن عدد أخر من الأسماء مازال غامض الدلالة والحكم على هذه القضية رهن الاكتشافات الآثاريسة الجديسدة التبي يزودنا بها التنقيب الآثاري المنهجي، وذلك رغم اتفاقنا مع أصحاب السرأي الأول من أن هناك سيطرة شبه تامة للثالوث الكوكبي على مجمع الآلهة في الممالك اليمنية القديمة لأنها مثلت ديانة الكيانات السياسية الكبيرة التي سيطرت على اليمن القديم وكانت في المقام الأول عبارة عن آلهة رسمية لكل اليمنيين.

ولح يقتصم وجود فكرة الثالوث الكوكبي الإلهي على اليمنيين القدماء، ولكنها عقيدة قديمة ومتأصلة عند عدد كبير من الشعوب، فقد مثلت النواة الأصلية لتطور القصيص والأساطير عند الساميين، وكانت شائعة في سائر أساطير الشعوب الفطرية (١).

فقد عرف البابليون ثالوث كوكبي مكون من القمر "سن"، وطفليه "شماش" الشمس و"عشـــتار" الزهـــرة ^(٥)، وفي القرآن الكريم وصف دقيق للثالوث الكوكبي عند العراقيين في عهد سيدنا إبراهيم عليه السلام، حيث ذكر نوعية الديانة التي كانت سائدة آنذاك في قوله تعسالي ﴿ وكذَّلسَكُ نُرى إبراهيم ملكوت السموات والأرض وليكون من الموقنين * فلما جن عسليه الليل راء كوكياً قال هذا ربى فلما أفل قال لا أحب الآفلين * فلما راء القمر بازغاً قال هسذا ربسى فسلما أفل قال لأن لم يهديني ربي لأكونن من القوم الضالين "فلما راء الشمس بازغة قال هذا ربي هذا أكبر فلما أفلت قال يا قوم إني برى مما تشركون ﴾ (٦) وللحظ الوصيف الدقيق للديانة الكوكبية فالكوكب الأول هو الزهرة لأنه يرى في الليل بما يعكسه من ضعوء أشعة الشمس، ثم القمر، وبعد ذلك الشمس، والترتيب هنا ليس من حيث المكانة ولكن من حيث الحجم من الأصغر إلى الأكبر.

⁽١) على، جواد مرجع سابق ١٩٨٤م ص ١٠٩

مرجع سابق، ۱۹۹۰م، ص ۲۵ (٢) عبد الله، يوسف محمد

۱۸۸ م، ص ۱۸۳

⁽¹⁾ نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص ۱۹۵

⁽۵) دیلابورت، ل مرجع سابق، ص ۱٤۲

⁽٢) القرآن الكريم سورة الأنعام، الآيات ٧٥-٧٨

كما أوجد المصريون القدماء نظاماً لترتيب المعبودات لكل مدينة حتى يوضع الإله في المرتبة التي نتاسبه في الترتيب الإلهي، ومن الملاحظ أنهم قسموا عدد من الآلهة إلى فئات تضم كل فئة ثالوث، حيث يعين الإله الأكبر، وتضاف إليه إلهة كزوجة ، ويكون لهما إله شالث يمثل الولد، ففي طيبة كان هناك كبير الآلهة المعبود " آمون " ومعه زوجته " موت " وابسنهما الإلمه القمسر "خونسو "، وتكون الثالوث في مدينة منف من " بتاح " الإله الأعظم، وزوجته "سخمت " وأبسنهما " نفرتم " (1)، كما انتشرت فكرة الثالوث الكوكبي في أواسط أسيا (7).

وفي أغلب الديانات القديمة كان هذا الثالوث مكون من إلهين مذكرين وإلهة مؤنثة تكون عائيلة، وهنا لابد من الإشارة إلى الأسطورة العالمية التي تقول بالزواج بين الشمس والقمر وأنهما يجتمعان مرة كل شهر، وفي أغلب اللغات نلاحظ أن الشمس والقمر عادتاً ما يكونان عسبارة عن جنسين مختلفين، وقد وجدت لهذه الأسطورة آثار عديدة في عدد من الحضارات القديمية كالإغريقية والجرمانية والهندية، بل أن بعض القبائل والشعوب تجعلها أصل الآلهة من حيث اشتقاق الأسماء والانتماء (").

ونرى أن أصل الثالوث وتكوينه العائلي يرجع في الأصل إلى المعتقدات البدائية الغطرية وخاصية الجانب الاجتماعي منها، وحاجة الإنسان إلى الأسرة، وأنه في الأصل عبارة عن محاكاة للأسرة الصغيرة المكون من الأب والأم والابن.

وتعددت الأسباب التي دعت الإنسان إلى عبادة الشمس والقمر، ومنها أنهما لفتا نظره مسنذ القدم بتأثيرهما الكبير في حياته والبيئة المحيطة به كالزراعة، إلى جانب تكوين بعض الظواهر الطبيعية التي أثرت فيه كالليل والنهار، والفصول الأربعة (1) وعندما كان الإنسان يسنظر إلى السماء المزينة بالنجوم في الليالي الصافية مال إلى الاعتقاد بأن الآلهة تسكن ذلك العالم العلوى (٥).

وهناك نفاوت في مكانة الشمس والقمر بين حضارة اليمن القديم من جهة وحضارات المهالة المهالة المهالة المهالة المهالة المهالة المهالة الأولى بينما وعلى العكس من ذلك أحتل القمر المكانة الأولى في الحضارة اليمنية القديمة (١) بعدد الإله عثر الذي يتصدر صبغ الدعاء، وقد تبع العرب في وسط الجزيرة العربية نفس

⁽١) استيندوف ديانة قدماء المصريين. ط١، القاهرة ، ١٩٢٣م م ٢٧-٣٣

⁽٢) الحمد، جواد مطر الديانة اليمنية ومعابد قبل الإسلام . رسالة ماجستير (غير منشورة) جامعة بغداد، ١٩٨٩م ، ص ٥٩ هـ --- ه

⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٠٨-١٠٩

 ⁽٤) على، جواد المفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام. ج٢، بيروت ٩٧٨ م ، ص . ٥

 ⁽۵) استیندوف مرجع سابق، ص ۲۹

⁽٣) صالح ، عبد العزيز _ تاريخ شبه الجزيرة العربية في العصور القديمة. القاهرة، ١٩٩٢م، ص ٥٧

الأمسر حيست احتل القمر المكانة الأولى لديهم، بل وتجسدت علو مكانة القمر وتفوقه على الشسمس فسي أن اسمه طغى على الشمس حيث أطلق العرب لفظ القمرين على الشمس والقمر (١).

ويسرجع الباحستون الاخستلاف في تلك المكانة إلى الاختلافات البيئية، والعوامل الطلبوغرافية المتمثلة في الانتفاع بتأثير تلك الآلهة على الناس والأرض، ففي اليمن القديم اعتسبر القمر هادياً للناس ودليل في الليل، وهي الفترة التي تكثر فيها الأعمال، كما أن ذلك الاختلاف في المكانة ناتج عن أن اليمنيين القدماء اعتبروا القمر إلها مذكراً بينما كان مؤنثاً عند بعض الشعوب كالبابليين (٢).

ومن العوامل المرتبطة بالبيئة و الطبوغرافية التي أدت إلى نقديم القمر على الشمس في المكانسة في الجزيرة العربية بشكل عام ، هي أن الشمس محرقة بشدة حرارتها وخاصة في المناطق الصحراوية (٦)، وتؤدي إلى شل الحركة في النهار وخاصة في فصل الصيف، ولهذا نجد لختلاف بيسن ديانسات أهل السهول وأهل الجبال تمثلت في تصور الآلهة وترتيبها ومكانستها(١). وهذاك من يرى أن تقديم القمر في المكانة إنما جاء نتيجة لأن القمر يعتبر من معبودات المجتمعات الرعوية، بينا تعتبر الشمس من معبودات المجتمعات الزراعية المستقرة بسبب تأثيرها الكبير في الزراعة ونماء المحصول، وقد ظل القمر يحتل المكانة الأولى في الحضارة اليمنية القديمة رغم استقرار المجتمع واشتغاله بالزراعة (٥).

وهناك خلط في هذا الأمر، وذلك من حيث اعتبار الحضارة اليمنية القديمة جزء من الجزيرة العربية دون الأخذ بالاعتبار الخصوصيات التي تميزت بها عن باقي العرب في هذه المنطقة الحضارية، فغالباً ما تذكر ديانة العرب القديمة لتعم الجزيرة العربية بالكامل دون الالتفات إلى الخصوصيات التي تميز بها اليمن في الجانب الطوبوغرافي وبالتالي الحضاري.

فقد كسان الازدهسار الحضاري في اليمن القديم قائماً على الجانب الزراعي، وتعتبر الحضارة اليمسنية القديمة حضارة زراعية في المقام الأول وذلك لتوفر الأراضي الزراعية الخصسية، ومياه الأمطار، كما ارتبطت اشهر آلهتها بالسقي وفلاحة الأرض (٦). ولهذا مثلت آلهسة اليمسنيين القدماء مجموعة خاصة مستقلة عن تلك الموجودة في وسط الجزيرة العربية لأنها نبعت من البيئة اليمنية (٧).

⁽١) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٠١

⁽۲) علي، جواد مرجع سابق ، ۱۹۷۸م، ص ۵۲

⁽٣) صالح ، عبد العزيز مرجع سابق، ص ٥٧

⁽٤) علي، جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص ٩

 ⁽a) الحمساد، جواد مطر مرجع سابق، ص ٧١ ، ويضيف أنه بالرغم من أن المجتمع اليمني زراعي في الأصل إلا أنه عرف نوع من الرعي.

⁽٣) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق ، ١٩٩١م، ص ٥٢

⁽۷) علمي، جواد مرجع سابق، ۱۹۸۲م، ص ۱۱۰–۱۱۱

ومن هنا لم تعرف الحضارة اليمنية القديمة الرعي بنفس القدر الذي عرفته أواسط شبه المجزيرة العسربية، إلى جسانب أن الإلسه القمر لعب الدور الأهم بين آلهة اليمن القديم بعد الازدهار الحضاري واكتسب أهمية من خلال تجارة القواقل التي نمت وتطورت في الأصل عسلى الستجارة بالمنستجات الزراعية التي زخرت بها اليمن القديم، كما أن بعض الأنشطة الزراعية في اليمن وأهمها السقي مازالت تتم في الليل على ضوء القمر حتى وقتنا الحاضر، لأن حسرارة الشمس تكون قد خفت مما يؤدي إلى قلة تبخر المياه، وامتصاص التربة لأكبر قدر منها أثناء الليل (¹).

وهناك دلائل على أن القمر كان معبوداً قبل الشمس، وقد حلت الشمس بدلاً منه بعد ذلك نستيجة لستطور المجتمع وارتقائه حيث حلت الزراعة محل الصيد (۱) ونرى أيضاً أن مكانة الشسمس في الحضارة اليمنية القديمة كانت كبيرة وتضاهي مكانة القمر، ونستشهد عن تلك المكانسة بالقسر آن الكريم الذي تحدث عن نوعية الديانة في مملكة سبأ عند حديثه عن قصة زيارة ملكة سبأ للنبي سليمان، وعلى لسان الهدهد عند حديثه للنبي سليمان ﴿ وجدتها وقومها يستجدون للشسمس من دون الله وزين لهم الشيطان أعمالهم فصدهم عن السبيل فهم لا يه تدون (۱) ومن ذلك نلاحظ أن القرآن ذكر الإلهة الشمس كمعبودة ولم يذكر القمر في الأبسة ممنا يسدل على مكانتها الكبيرة، وإذا كان القمر يتمتع بنفس المكانة لكان قد ذكر مع الشمس في تلك الآية. كما أن الشمس اتخذت إلهة وطنية للقبائل الحميرية التي سيطرت على مملكة سبا في فترة ما بعد الميلاد (۱).

ونخلص من ذلك إلى أنه لا يمكن الفصل بين الشمس والقمر في المكانة كإلهين في الديانة اليمنية اليمنية القديمة رغم أهمية القمر الناتج عن ارتباطه بطبيعة نشوء الممالك اليمنية القديمة القائم على أساس اجتماعي وسياسي، يتمثل في قيام الاتحادات والممالك على أساس ثلاتسي هو الإله والحاكم والشعب (٥) ولهذا كان يجب أن يكون الإله الرسمي مذكراً وهو ما مثله القمر، فقد ارتبط الشمس والقمر ببعضها حتى من خلال الرموز المتمثلة في شكل قرص الشمس والهلال اللذان وجدا على المباخر، والمباني والقصور، وهنا يذكر الهمداني أنه في أحد القصور صورة للشمس والهلال، وأن الملك كان إذا خرج من قصره ووقع بصره عليها يعظمهما بأن يضع راحته علي ذقنه، ثم يخر بذقنه عليهما(١). وسوف نتناول أسماء وصفات والقاب ورموز آلهة الثالوث الكوكبي في الممالك اليمنية القديمة في محاولة لتوضيح مكانته.

⁽¹⁾ العريقي، منير عبد الجائيل مرجع سابق ، ص ٥٩

⁽۲) دیورانت، وول قصة الحضارة . میج۱ ، ج۱ ، بیروت ۱۹۸۸م، ص ۲ ۰ ۲ – ۲۰۳

⁽٣) سورة النمل، الآية ٢٤

Ryckmans , Jacques op. cit., 1988, P 107 (\$)

⁽ه) الصليحي ، علي عبد القوي الكيان السياسي والمديني في اليمن القديم (الدولة السبنية). دراسات يمنية ع (٣٨) ، صنعاء، ١٩٨٩م ، ص ٢٢١-٢٢٢

⁽٦) الهمداني أبو محمد الحسن الإكليل، مرجع سابق، ١٩٧٩م، ص ١٢٩

أولاً: الإله القمر

لعسب الإلسه القمر الدور الأهم في الديانة اليمنية القديمة كإله وطني، وكانت له المكانة الأولى بيسن الآلهة التي عبدت في الممالك اليمنية القديمة، وجاء في مقدمة قائمة المعبودات لأنه مثل الإله الرئيس والأب، ولهذا استحوذ على أغلب الأسماء والألقاب في الحياة الدينية اليوميسة (۱)، كما كان ينظر إليه على أنه الجد الأكبر للقبيلة أو المملكة، ولذا أطلق عليه اسم الأب والعم، ويدل معنى لفظ الأب الذي يرد في النقوش على أنه الجد الأكبر أو الأصل (۱) الذي ينتسب إليه الجميع، ولهذا اعتبر الإله الوطني لكل مملكة، كما اعتبر المواطنون أنفسهم في بعض الأحيان أبناء له، وبالتالي كان الملك عبارة عن الابن الأول أو البكر (۱).

ولهذا نجد اختلاف بين المكانة التي احتلها القمر في ديانة اليمن القديم، و ديانة الأمم السامية الأخرى، حيث احتل فيها مكانة متأخرة، واعتبر ذلك من الفروق المهمة بين الديانتين وقد ارجع ذلك إلى الاختلاف في الأقاليم المناخية والنباين في الثقافة (1).

وبلغت أهمية هذا الإله في اليمن القديم إلى درجة أن الكتاب الإغريق ومنهم هيرودوت ذكروا أن اليمنيين لم يعرفوا سوى إلهين هما ديونيسيوس ويورانيا (٥) فهو إله الخمر والسكر عند الإغريق، كما عرف عند الرومان تحت اسم زونيسيوس، وكان يتصف بحب الاستطلاع والفضيول (١) وقصيد بسه إله نمو الكرمة وصور في بعض الأحيان كثور أو كبش، ومن ممينزاته أنه كان يقضي مدة من الزمن كل سنة تحت الأرض ويعود بالولادة ومن هنا مَثَل دورة الحياة والموت والنمو، ونعت بأنه ابن زيوس (١).

وكان للإله للقمر منزلة كبيرة عند المصريين، فهو إله الحساب والآداب والحكم، حيث نظموا مواقيتهم حسب سيره وتركزت عبادته في مدينة الأشمونيين التي سماها اليونان "هرموبوليس" نسبة إلى معبودهم القمري هرمس (١٠). الذي ربط بالإله المصري "جحوتي"، وتقسع المدينة على بعد ٨ كم شمال غرب "ملوي" التي كانت بمثابة عاصمة للإقليم الخامس عشر من أقاليم مصر العليا، وارتبط اسمها بنظرية خلق الكون التي خرجت منها، حيث اشتق من كلمة " خمنو " وتعني ثمانية ، وعرفت في القبطية " شمون " و " شمنو " إلى أن سميت بالعسريية الأشمونيين، وبرزت أهميتها في أن الإله جحوتي كان بمثابة إله الحكمة، واذا استمرت مكانتها لفترة طويلة من الزمن وصلت إلى العهدين اليوناني والروماني (٩).

⁽١) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٠٩

⁽۲) نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص ۲۰۸

Kensdale, W.E.N. op. cit., P 2 (*)

^(£) على، جواد مرجع سابق ، ١٩٥٦م ، ص ١٣١

Segall, Berta Sculpture from Arabia Felix. The Hellenistic Period. (*)

AJA, Vol (59), New Jersey, 1955, P213

Jordan, Michael Encyclopedia of Gods, New York 1993, P67 (3)

Leach, Marjorie Guide to the Gods. California, 1992, Pp 242;513,525;841 (V)

⁽٨) برستد ، جيمس هنري مرجع سابق ، ص ٥٥

⁽٩) نور الدين، عبد الحليم - مواقع ومتاحف الآثار المصرية. القاهرة ١٩٩٨، ص ١٤٨

ومن ذلك نجد أن عبادة القمر لم تقتصر على اليمنيين القدماء، حيث عرف عند الشعوب الأخسرى، لأنه من أوائل الكواكب التي لفتت نظر الإنسان بتأثيره في نفسه من خلال الضوء الذي يبعثه، إلى جانب أنه يهدي الناس في الليل (۱)، كما أنه يمثل كل إيقاعات الحياة المختلفة كسالو لادة، فهو يولد وينمو ويتناقص ويموت ويعاود الولادة من جديد وسيطر على عدد من الظواهسر الستي تهم الإنسان مثل المياه والمطر والنبات والخصوبة ودورة الطمث النسوية وكذلسك الوقت (۱)، ونتناول فيما يلي أسماء الإله القمر وصفاته وألقابه ورموزه في الممالك اليمنية القديمة.

١ - أسماء الإله القمر

عرف الإله القمر تحت أسماء متعددة في الممالك اليمنية القديمة ، وقد اختلف اسمه من مملكة لأخرى "جدول ١"، ففي مملكة سبا سمى القمر إلى مقه (٦) وهو الإله الرسمي المملكة (٤) وغيد من قبل جميع القبائل السبئية المنظمة تحت الاتحاد السبئي المكون لها (٥) ولعب دوراً أساسياً في قيام المملكة وتثبيت دعائمها، بحيث لا يمكن الفصل بين مملكة سبأ ككيان سياسي والإليه إلى مقيه، فقد كانت تعلن الحروب باسمهما معاً، واعتبرت كل الإنجازات العسكرية والإنشيائية في المملكة في المقام الأول لذلك الإله، كما اعتبر أي تمرد على سلطتها تمرداً على الإله نفسه، وكان الوصول إلى عرش المملكة يتطلب الاعتراف بسلطة ومكانة ذلك الإله حيث مثل إله السلطة العليا (١) كما اعتبر إله خاص بالكهانة والأموات (٧).

وهناك صعوبة في تفسير معنى اسم الإله إلى مقه في مملكة سبأ، فقد تجاهله المؤرخون والاخسباريون فسي العصر الإسلامي حتى أنه لم يعرف كاسم إله فيها وإنما ذكر ضمناً في نسبب يطقيس الستي ذكرت أنها بنت "يلقمة" وكان هذا النجاهل بسبب عدم تطرق المصادر العربية للديانة في اليمن القديم بشكل تفصيلي (^).

ولصمعوبة هذا الأمر فان الباحثين لجأوا إلى تفسير الاسم من خلال البحث عن معاني الاشمتقاق اللغوي للجذر الثلاثي له، وهناك شبه إجماع على أن الاسم مكون من جزئين هما

⁽١) على، جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص ٢٢

⁽٢) سيرنج، فيليب الرموز في الفن-الأديان-الحياة . ط١، دمشق، ٩٢ ٢ ١ م ١٥٠٠ ٣٨٢

 ⁽٣) يكتب معظم الباحثين الاسم بشكل آخر هو (المقه) على اعتبار أن حرفي الألف واللام في بداية الاسم هما أداة التعريف،
 وهسو خطأ شائع، والصحيح أن يكتب كما هو أعلاه، لأن أداة التعريف في اللغة اليمنية القديمة هي الألف النون وتلحق الاسم في الآخر

Schmidt, Jurgen op. cit., 1988, P 78 (4)

Ryckmans, Jacques Some recent views on the public institutions of Saba (*)
(Ancient South Arabia).PSAS, Vol(11), London, 1970, P 24

⁽٢) الصليحي، على عبد القوي مرجع سابق ، ص ٢٢١--٢٢٢

Pirenne, Jacqueline Notes D, Archeolgie Sud - Arabe, Syria, (Y) Vol (XLIX), 1972, P 209 -210

 ⁽A) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٠٤

إل و مقده، وهناك اتفاق على أن الجزء الأول من الاسم وهو إل يعني إله على إطلاقه في جميع اللغات السامية (١).

أمسا الجزء الثاني من الاسم فقد ورد فيه أكثر من رأي أظهرت النباين والاختلاف بين أراء الباحثين المهتمين بالدراسسات اللغوية، حيث ورد الاسم في النقوش اليمنية القديمة بمسيغتين همسا "إلى مقه" و "إلى مقهو"، ويدور اشتقاق الجزء الثاني من الاسم حول الجذور الثلاثية للأفعال العربية "ق و ه" و " و ق و " و ق ه " وأول الآراء نذكر أن الكلمة مشتقة من الجذر "مقه" التي تعني استجاب أو تقبل، كما ترد الكلمة في النقوش اليمينية القديمة بمعنى نظسم ورتب وبالتالي فهو إله النظام المستمد من العرافة (٢)، كما يأتي الجذر مقه على وزن مفعسل بمعسنى الفاعل ومن الفعل وقى يقي فهو موق وبالتالي فأن الاسم المركب للإله يعني الوقى (٢).

والاشتقاق الثاني للاسم يرجح بأنه أخذ من الفعل "وقه" التي ترد في اللغة اليمنية القديمة على شكل فعل ماضي مجرد بمعنى أمر ويستدل على هذا الرأي بما ورد في كتاب رسو الله حملى الله عليه وسلم - إلى أهل نجران والتي يأمر فيها على بقاء الحال على ما هو عليه بالنسبة للأديان الأخرى حيث يرد في النص " على أن لا يغيّر أسقفا من سقيفاه ولا واقها من وقيهاه ولا راهبا من رهبانيته والمقصود بواقها أمرا في أمره، وبالتالي يكون الاسم مشتقا من الفعسل المسزيد بالتعدية أوقه أي موقه لأن الواو من أصوات اللين في اللغة اليمنية القديمة، وبذلك فمعنى الاسم هو إله الأمر أو الإله الأمر أو صاحب الأمر، فهو الإله الذي يترقبون أوامره لتنفيذها (1).

والاشتقاق الأخر للاسم مأخوذ من الكلمة العربية - العبرية "قوة " التي تدل على القوة، لأن الجذر العبري الكلمة متصل بالجذر العربي، ومن هنا فإن المعنى يأخذ نوع من الخصوصية الدالة على حصار الطرائد، كما أن الفعل في العربية بدل على الانتصار بالقوة الغالمة (٥).

وقد ورد أكثر من ثلاثون معنى مختلف للاشتقاق تدور أغلبها حول الصيغتان وقه - أوقسه، دلت أغلبها على أن هذا الإله هو إله للأراضي الخصية، وإله للخصوبة عموماً، ومن هنا فمعنى الجذر مقه هو أخصب (٢)، وقد جاء الجذر بصيغة أخرى هو قهو ولكنه يدل على

⁽١) البكر، منذر عبد الكويم مرجع سابق، ص ١١٠

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, Pp. 210-211 (Y)

⁽٣) الأنصاري، عبد الرحمن الطيب - حاشية على جواد على، مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ١١٠

^(\$) عبد الله، يوسف محمد - مرجع سابق ،١٩٩٠م، ص ٤٨--٤٩

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P 214-215 (*)

Pirenne, Jacqueline Ibid., Pp 212-213 (1)

الإخصى الله المصري "مين " الذي على مقارنته جزئياً مع الإله المصري "مين " الذي على منذ عصر ما قبل الأسرات، ولكنه مثل على هيئة رجل منتصب يلبس رداء ضيق، ويسرفع يده بالسوط، وأوجه التشابه تتمثل أن طقوس عبادة الإله "مين " كانت تقام في مواسم الحصد لارتباطه بالخصوبة الزراعية ، وكذلك الأمر بالنسبة للإله إلى مقه الذي بمكن أن نفهم أنسه إله الخصوبة من هذا الجانب، والتشابه الثاني في هيئة الإله "مين " نفسه ورفع السوط بيده اليمنى الذي يدل على السلطة والأمر (١) وهو أمر عرف به الإله إلى مقه أيضا.

على أن كثرة محاولة تفسير اشتقاق هذا الاسم أدت إلى وجود أكثر من رأي حول معناه بالكامل، وإلى وجود اجتهادات واشتقاقات مختلفة عن النوع السابق تمثلت في تقسيم الاسم إلى جرزئين هما " ألم " و " قه " والاشتقاق علاقة بالقوة (٢) وهو اشتقاق غريب لم يتناوله أو يأخذ به البلحثين.

والانسنقاق الثاني من هذا النوع يقوم على أساس أن الجزء الثانى من الكلمة مشتق من الجسنر لمق التي تعني في اللغة الثاقب أو اللامع (٤)، تجدر الإشارة إلى أن كلمة "مق" بفتح الميسم وتشديد القساف بالفتح مازالت مستخدمة في لهجة أهل صنعاء الدارجة حتى وقتنا الحاضير وتستخدم بمعنى النظر إلى الشخص خلسة دون أن يعلم الشخص المنظور إليه أن هناك شخصاً آخر يتفحصه ، وهذا الأمر يدخل ضمن إطار المراقبة، وإذا جاز اشتقاق الجزء الثاني من الاسم من ذلك الجذر فانه يأتي بمعنى المراقب فهو الإله المراقب لتصرفات العباد دون عسلمهم (٩). واسسم الإلسه دون اشستقاق يسأتي بمعنى الإله المقتدر، أو الآمر والبهي والجميل (١).

ومسن خلال الاشتقاقات السابقة يظهر ذلك الإله بأنه داعم للحرب والقتال، ومانح للخير والسبركة حيست طلببت منه الإعانات والخيرات في مختلف الحالات مثل الصحة والنصر وخصوبة الأرض والأولاد (٢).

ولمكانسة هذا الإله فقد ورد اسمه في عدد من أسماء الأعلام المركبة باسمه سواء كانت مذكرة أو مؤنثة ومنه أمة إل مقه (^).

⁽۱) صدقة، إبراهيم صالح آلهة سبأ كما ترد في نقوش محرم بلقيس. رسالة ماجستير (غير مسفورة)، جامعة اليرموك، إربد --الأردن-- ۱۹۹۶م، ص ۲۲

⁽٢) تشريخ، ياروسلاف 💎 الديانة المصرية القديمة. القاهرة ١٩٩٦م، ص ٣٣، ٣٣٣

Pirenne, Jacqueline Ibid, P 211-212 (T)

⁽٤) علي، جواد مرجع سابق ، ١٩٧٨م، ص٢٩٦

⁽٥) العريقي، منير عبد الجليل مرجع سابق ، ص ٩٢

⁽٦) صالح ، عبد العزيز 💎 مرجع سابق، ص ٥٧ -

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P 216 (V)

ومسن ذلك يمكن استنتاج أن ذلك الإله قد ندخل في جميع شئون حياة الإنسان في مملكة سبباً، وكان مسيطراً ومراقباً ومهيمناً على تصرفت العباد، وموجهاً للحياة ومصدر للخيرات والبركات، فهو إله شامل لجميع أوجه الحياة.

وفسي ممسلكة حضرموت أحتل الإله القمر المكانة الأعلى بين الآلهة وكان بمثابة الإله الرسمي للمملكة، وسمي" سبن " (1)، ومن خلال الأبحاث الجديدة في وادي حضرموت اتضح أنه حظي بالتقديس في أغلب مناطق المملكة، ومثلت عبادته الوحدة الدينية في تلك المنطقة (١) وامستدت عسبادته إلى المسناطق السنائية في المملكة، وهي مناطق تجميع اللبان في الجهة الشسرقية وخاصة في مدينة سمهرم حيث وجدت نقوش تحمل اسمه، وقد اعتبر الإله الحامي للمديسنة (٦)، كما كان معيده الرئيسي في مدينة شبوة عاصمة المملكة عبارة عن مركز ديني يحسج إليسة مسن المناطق الأخرى في المملكة نفسها ويشارك في ذلك مندوبين من الممالك الأخرى، كما حدث في عهد الملك " شمر يهرعش " ملك سبا وذي ريدان وحضرموت ويمنة السذي حكم في القرن الثالث الميلادي حيث أرسل ممثل له لحضور الاحتفال الجماهيري الخاص بذلك الإله (٤).

أما معنى اسم الإله "سين" فتتم مقابلته مع الإله البابلي سن (^{a)}، ويطلق المؤرخ اليوناني بيليسني (Pliny) عليه اسم "سابيس" وذلك عند حديثه عن جني اللبان وتجميعه في شبوة لأخذ الضرائب باسمه من قبل الكهنة (^{c)} ، ولا يوجد تفسير لمعنى الاسم .

وفسي مملكة معين سمي الإله القمر "ود" واستدل على ذلك من خلال ذكره في النقوش المعينية وبعده كلمة شهرن "ودم شهرن" أي القمر ، وذلك لأن كلمة شهر تعني القمر في اللغة العربية الفصحى فهي تدل عليه $(^{()})$. وقد اعتبر الإله الوطني لمملكة معين $(^{()})$ ولذلك فالمعينين كما تذكر النقوش هم أولاد ود $(^{()})$.

Sedov, Alexander and Batayi, Ahmed Temples of Ancient Hadramawt (1)
PSAS, Vol (24), London, 1994, P183

Bieton, J.F. Religious Architecture in Ancient Hadramawt. PSAS, (*) Vol (10), London, 1980, P 7

Cleveland, Ray op. cit., 1960, P 21 (*)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P9 (\$)

⁽٥) موسكان، سبتيتو مرجع سابق، ص ١٩٤

⁽٣) بريتون، جمون فرانسوا - شبوة الموقع والمدينة. في شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ١٩٩٦م، ص ٤٥

⁽۷) علمي، جواد مرجع سابق ،۱۹۵۲م، ص ۱۲۴

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (A)

⁽٩) نیلسن، دیتلف مرجع سابق ، ص ۲۹۰

ومعنى الاسم يدور حول الحب فيكون هو المحب، ويقصد بذلك الحب الإلهي وليس البشري، حيث ورد اسمه في كثير من التماثم التي تحمل عبارة "ودم أبم" أي ود هو الأب، وبالمتالي فسان العيبارة تعينى الأب محبة (۱)، ومن الصيغ التي وردت في النقوش السبئية والمعينية التي تعود إلى عصر المكربين "موددت" mwddt أو "مودت" mwddt وتترجم عادتا أصدقاء أو صديق، كما تظهر في النقوش القتبانية من خلال كلمة " ودم " وهي تعني نوع من الضيريبة أو كخدمة الملك أو الدولة، والأمر له علاقة بالمودة، وفي القرآن الكريم وردت المودة في قوله تعالى وإن منكم لمن بيطنن فان أصابتكم مصيبة ليقولن كأن لم يكن بينكم وبينه مودة أي وبينه مودة أي كأن لم يعن بينكم وبينه مودة أي كأن لم يعن بينكم وبينه مودة أي كأن لم يعاقدكم على الجهاد، ومن هنا وضح أن مودة تعني تعهد أو " التزام " أو وعد تعاقدي ليسنكم في الحياء الدنيا ثم يوم القيامة يكفر بعضكم ببعض ويلعن بعضكم بعض ومأواكم الناس بينكم أوضح بان الأوثان هي رموز لميثاق متبادل بين الناس النعاد فهم (۱)، وهنا معنى اسم الإله ود يدخل ضمن العقد والميثاق بين العبد والمعبود.

وبلغ هذا الإله المكانة العليا بين الآلهة في مملكة معين وتصدر سلسلة الآلهة التي ذكرت في النقوش في عدد من المدن المعينية التي كان يتشكل مجمعها الإلهي من ود و عثتر وذات حميم وذي سماوي وإل (٥)، ولم تقتصر عبادته على مملكة معين ولكنه كان أيضاً المعبود السرئيس لمملكة أوسان (١)، ودلت انتشار عبادته على المركز الديني الرفيع الذي بلغه ذلك الإلهه (١) حيث امتدت عبادته إلى خارج اليمن وكان الإله الرئيس في عدد من المناطق وسط الجزيرة العربية ومنها دومة الجندل (٨) كما عثر على اسمه في واحة نجران على المخربشان والتمائم المنقوشة على الصخور في المنطقة وتذكر أنه الأب، وقد كانت المنطقة مركز ديني لعدد مسن القسبائل في المنطقة (١)، كما ورد اسمه في عدد من النقوش الثمودية كتحية ،

⁽١) تيلسن، ديتلف المرجع سابق، ص ٢٠٩٤١١٩

⁽٣) القرآن الكريم سورة النساء، الآيات ٧٢-٧٣

⁽٣) القرآن الكريم سورة العنكبوت الآية ٩٠.

Ghull, Mahmud op. cit., P 16-17 (4)

Robin, Christian Inventaire des Inscriptions Sud arabiques, Tome (*)

⁽¹⁾ Paris 1992, P 41

⁽٦) بافقيه، محمد عبد القادر هرامش على نقش عبدان الكبير. ريدان، ع (١)، عدن ١٩٨١م، ص٤٣

⁽٧) البكر، منذر عبد الكريم 💎 مرجع سابق ، ص ١١٢

 ⁽A) ابن الكلبي، أبي المنفر هشام الأصنام . القاهرة ، ١٩٣٤م ، ص ١٠

Philby, J.; and Tritton, A.S. op. cit., P 122 (4)

⁽۱۰) نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص۱۰۹

وكان المعينيون يقيمون له أماكن لتقديم القرابين خارج حدود مملكتهم فقد وجدت نقوش بخسط المسند واللغة اليونانية تذكره في جزيرة "ديلوس " اليونانية في بحر إيجه، حيث أقام عدد من التجار المعينين مائدة قرابين له ولعدد من آلهة معين في تلك المنطقة، ويرجع النقش إلى النصف الثاني من القرن الثاني ق. م (۱).

ويلاحظ أن الإله ود قد عبد في وسط الجزيرة العربية بمفهوم مختلف عن ذلك الذي عبد فيه مملكة معين وبعض المناطق اليمنية الأخرى، فقد كان عبارة عن "تمثال آدمي يلبس حلستان، ومستآزر بحلة مرتذ بأخرى، ويتقلد سيفاً، ويحمل قوساً، وبين يديه حربة فيها لواء وجعبة فيها نبل (٢)، ومن خلال الوصف السابق يظهر ذلك الإله وكأنه إله للحرب والقتال.

وجاءت المكتشفات الأثرية في السنوات الأخيرة لتدل على أن الإله ود كان من أقدم الآلهة التي عبدت في مملكة سبأ قبل أن تظهر مملكة معين ككيان سياسى ، فقد كان يعظم في عدد من المناطق وتقدم له القرابين (٦) وتدل أوصافه في مملكة سبأ على مكانته البارزة بين الآلهة حيث وصف بالشايم أي الحافظ والحارس وذي حطين أي ذي الخصيب ، وذو أيفع وميفع أي ذي الرفعة والعزة وذي مرت أي ذي المر وهي من المواد التي يتاجر بها اليمنيون إلى مناطق مختلفة من العالم القديم (٤).

وبرزت مكانة الإله ود بين المتعبدين في اليمن القديم في تسمية أنفسهم كعبيد له مثل عسبد ود الدي يرد في النقوش ، حيث اعتقدوا أن ثلك النسمية تقربهم منه (٥)، كما ورد في أسماء الأعلام المؤنثة المركبة باسمه ومنها نعم ود (١) أي نعمة ود.

وجاء اسم الإله القمر في مملكة قتبان مرتبطاً بأسماء الأسرة حيث سمي "عم"، وهو عم أبوي (Paternal uncle) (٧) ويدل الاسم على القرابة الأسرية مثل أب وأخ وأم، وعلى نظرة القتبانيين للألهة كأفراد عائلة واحدة (٨)، وهو من الأسماء السامية القديمة الانتشار والتي تعود إلى عهد الأمومة ثم تطورت لتدخل ضمن المصطلحات الدينية (٩).

⁽١) عبد الغني ، محمد السيد شبه الجزيرة العربية ومصر والتجارة الشرقية القديمة . الإسكندرية، ١٩٩٩م، ص ١٣٧

⁽٢) ابن الكلِّي، إلى المدر هشام مرجع سابق ،ص ٥٦

⁽٣) موللو، والتر أنقوش معبد الإله ودم ذو مسمعم. تقارير الرية من اليمن، ج1 ، صنعاء ١٩٨٢م، ص٣٠ و٣) ومن النقوش القديمة التي تذكر الإله ود ٤-3 /3 CIH 516,23; RES 4635

⁽٤) المصلوي، إبراهيم محمد أعلام يمنية مركبة. دراسات يمنية ، ع (٣٨) صنعاء ١٩٨٩م، ص ١٣٩

⁽٥) البكر، منذر عبد الكريم موجع سابق، ص ١١٢

⁽٣) النقش رقم ا\CIH330

op. cit.,1988, P 107 (V) ويضيف أن محائلة الاسم عم بالإله القمر للمرابع المرابع المراب

⁽۸) نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص ۱۸۸

⁽٩) علي، جواد - مرجع سابق ، ١٩٥٦م، ص١٣٤- ١٣٥٠

وقد سمى القنتيانيون ألههم الرئيس باسم عم لأن العم يعتبر في مقام الوالد عند العرب، حتى أن كبير الأسرة مازال يخاطب بالعم، والمراد من ذلك هو التقدير، ولهذا سمى القتبانيون الإلــه القمــر "عــم " لبــرحمهم، وهي من الأسماء التي تدل على تقرب العبد من المعبود، والتواضع له والشعور بالضعف أمامه (١).

على أن عدد من الباحثين يرون أن هناك أسماء أخرى للقمر في قنبان وهي أنباي (٢) المندى يظهر من خلال النقوش أنه بشابه الإله السبئي إلى مقه من خلال خاصية العرافة أو الكهانة، وكالِمه للأموات ^(٣). ونرى أن الكلمنين اللتين تردان في النقوش وهما أنباي وحوكم لقسبان أو صفتان للإله عم، لأن مكربي مملكة قتبان حملوا أثناء فترة حكمهم ألقاب تدل على انهسم الأبسناء الأوائسل لأنسباي وحوكم حيث ترد في النقوش القتبانية العبارتان "بكر أنباي و حوكم"(^{؛)}، وبالتالي فان المكرب القتباني يعتبر نفسه ابناً للإله وهذا لا يمكن أن يكون إلا إذا كان الاسمان أو الصفتان السابقتان تدلان على الإله الوطني للمملكة وهو عم اللي جانب أن عدد من النقوش الذي وجدت في المعابد القتبانية وذكرت أنباي وحوكم تدل على معنى الوحى والحكم كصفتين أو لقبين وليستا اسمين، وبالتالي فان هذه المعابد كانت مخصصة للوحى و الحكم أو الأمر (°).

كما حمل الإله القمر اسم كهل في قرية الفاو^(١) عاصمة دولة كندة، وكان المعبود الرئيس لثلك الدولة وعثر على اسمه في عدد من المواقع في المدينة والمقبرة التابعة لمها ^(٧)، كما ذكسر هذا الاسم للإلمه القمر في نقوش محرم بلقيس (^) حيث وجهت إليه الابتهالات في الأدب الديسني، وطسلب منه إذلال وإرهاب الأعداء والإعانة في العطش والهزل، وقد ذكر

⁽١) على، جواد المرجع سابق ،١٩٥٦م، ص١٢٣–١٢٤

Kensdale, W.E. op. cit., P2 (Y)

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P 209-210 (*)

^(\$) لوندين، أغ. مبادى وراثة العرش في اليمن القديم. ريدان ، ع (\$) ، عدن ١٩٨١م، ص٧٢

Janune, A. Some Qatabanian Inscriptions dedicating Daughters of Gods. (*) BASOR ,No (130), Jerusalem, 1955, P 46

⁽٢) قسرية الفسار هو الاسم الحالي لعاصمة دولة كندة، وتقع على بعد ٧٨٠كم إلى الشمال الشرقي من نجران، على إحدى

الطرق التجارية القديمة التي تؤدي إلى الخليج العربي، وكانت تحت سيطرة مملكة سبأ وذي ريدان في القرن الثالث الميلادي، وعادتًا ما كانت تسمى في النقوش اليمنية القديمة قرية ذات كهل نسبة إلى معبودها ، أنظر.

Robin, Christian Tow Inscriptions from Qaryat al-Faw mentioning women .in Araby the Blest, Copenhagen 1983, Pp. 168-175

⁽٧) الألصساري، عسبد السرخمن الطيب أضواء جديدة على دولة كندة من خلال آثار قرية الفار ونقوشها. دراسات تاريخ الحزيرة العربية، ج١ ، الرياض ٩٧٩م، ص٩

⁽٨) هسو الاسسم الحالي للمعبد الرئيس للإله إلى مقه في مملكة سبأ ويسمى في النقوش أوام، ويقع على بعد \$كم شرق مدينة مارب ، وذكر كهل في النقش (عنان ١١)

بجانب الإله إلى مقه إله مملكة سبا (1)، كما ذكر أيضا ضمن آلهة مملكة معين (⁷⁾ ثم اتخذ إله لدولسة كندة، وعبد عند الثموديين في شمال الجزيرة العربية (⁷⁾. وكهل من الصفات الأسرية الدالة على الآلهة، حيث وصف بأنه رجل مسن وأكبر في العمر من الابن، وهو مقارب للفظ عم (¹⁾ عند القتبانيين.

٢ - صفاته والقابه

نظراً لمكانة الإله القمر في الممالك اليمنية القديمة فقد نعت بصفات عديدة وألقاب مختلفة منها ما كان عاماً في كل الممالك، ومنها ما اقتصر على مملكة أو كيان السياسي معين.

و لأن اليمنيين القدماء بلغوا مكانة عالية في التدين، فقد كانوا لا يسمون الآلهة بأسمائها ولكن كان بشار إليها بصفات مختلفة وذلك من باب التأدب والتجمل أمامها (⁶⁾.

ومن الصفات المشتركة لملإله القمر في الممالك اليمنية القديمة وبعدة ووردت بعدة صيغ هي ربع، ربعهمو، ربعن $\binom{1}{2}$ وهي تدل على أحد منازل القمر وهو الربع الأول من الشهر $\binom{1}{2}$ وهي صفة رغم أنها قليلة الورود في النقوش اليمنية القديمة وخاصة نقوش التوسل والتضرع $\binom{1}{2}$ لا أنها من الصفات ذات الاستخدام اليومي لملإله $\binom{1}{2}$ وتدل على المعبود الراعي للجماعة في صورة قمر في ربع الشهر $\binom{1}{2}$.

ومسن صسفات القمر "ورخ" و" شهر" وهما صفتان ساميتان قديمتان ('') ونرجح أنهما صسفتان زمنيتان للإله القمر تدلان على استخدامه في عملية التأريخ وحساب الزمن والوقت سوى كان المتكرر وهو الشهر أو الطويل وهو التأريخ التي تظهر في صفة ورخ.

ولكل مملكة صفات ونعوت وألقاب خاصة للإله القمر تميزت بها عن الممالك الأخرى، ففي مملكة سبأ نعت الإله له القمر " تهوان" ويرد ذلك في عبارة إلى مقه ثهوان، وهذاك اتفاق بين الباحثين بان الصفة مشتقة من الجذر تهى بمعنى تكلم أو تحدث مع شخص ما ، وبالتالي فان الإله إلى مقه هو المتكلم بالوحى، أو الموحى (١١١).

⁽١) بافقيه، محمد عبد القادر؛ وروبان كريستيان من نقوش محرم بلقيس. ريدان، ع (١)، عدن ١٩٧٨م ض ١٠٠٠

⁽٢) على، جواد مرجع سابق ، ١٩٨٤م، ص١٠٧

⁽٣) الأنصاري، عبد الوهن الطيب مرجع سابق، ١٩٧٩م، ص٨.

⁽٤) على، جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص١٢٤-١٢٥

⁽٥) على، جواد المرجع سابق ،١٩٥٦م، ص١٢٢-١٢٣

⁽٦) بيستون، أ.ف؛ وآخرون المعجم السبني. جامعة صنعاء، ١٩٨٢م ،١١٣

⁽٧) نامي، خليل يحي لقوش عربية جنوبية. مجلة كلية الأداب، جامعة فؤاد الأول، مج ٩، ع١٩٤٧م، ص١٠١٩ .

Beeston, A.F Sayhadic Divine Designations .PSAS, Vol (20), (A)

London 1991, P 2

 ⁽٩) بیستون، أ. ف ؛ و آخرون مرجع سابق ، ص ۱۱۳

⁽۱۰) نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص۲۰۷

Beeston, A.F op. cit., 1991, P2 (11)

كما نعت في كثير من النقوش السبئية بنعت" بعل " في العبارة بعل أوام، وكلمة بعل تعني السيد و أوام اسم معبده، وقد وردت يصيغة أخرى هي " ثور بعلم "، وهناك خلاف بين الباحثين في نفسير تلك الصفة، والرأي الأول هو أن المراد بكلمة ثور هو الإله الثور أي القمر، وهي تمثيل لصورة القمر التي نرد في النقوش على شكل ثور (١)، والرأي الثاني وهو الأرجح بتطرق إلى أن كلمة ثور لا تعني إله بحد ذاتها وإنما تعني الخصوبة، وبالتالي يمكن القول أن الكلمة بعلم مرادفة للكلمة التي نرد في اللغة العربية الفصحى وتعني أرض بعل أي الأرض المروية بالمطر ومعناها أرض بعلية مروية بالمطر، ويؤكد ذلك ورود عبارة إل مقه

"بعــل أوعل صرواح"، و أوعال جمع وعل في النقوش اليمنية القديمة ، وبالتالي فان للأمر علاقة بالمناطق الجبلية والصيد الديني للوعول $^{(Y)}$ المتعلق بنزول المطر وري الأرض الزراعية في منطقة صرواح العاصمة الأولى لمملكة سبأ.

وفي مملكة حضرموت نلاحظ أن الصفات المرتبطة بالإله القمر تكاد تكون معدومة ومنها ما لا يدل على صفة بل اسم لمعبد، وأشهر تلك الصفات سين " ذي أليم " التي وردت في عدد من النقوش (٦) وعثر عليها في عدد من المواقع منها مدينة سمهرم، حيث تم التقرب إلى الإله سين ذي أليم (٤) ومما يؤكد أن المقصود بأليم هو اسم معبد أو مكان جغرافي ورود عبارة "بمحرم ألم" أي أنه تمت النقدمة في محرم "معبد " الإله سين المسمى أليم (٥) وقد أطلقت هذه التسمية على ذلك المعبد في العصر الملكي لمملكة حضرموت، والكلمة تعني الوليمة، أي الإلسه الذي يقدم الوليمة المتعبدين (٦) ونرى أن معنى ألم هو اسم لمعبد التجمع، وبالتالي فهو معبد التجمعر والتجمع من قبل المتعبدين، وهو يقابل المعبد السبئي "أوام " أي مكان الالتجاء أو الإيواء.

وقد درجت النقوش على ذكر الإله سين نسبة إلى الأماكن الذي يعبد فيها،ففي مدينة سسمهرم عثر على أدوات للوزن من البرونز عليها نقوش بخط المسند يقرأ "سين-شقر" (٧)، وبالستالي فإن كلمة " شقر " ليسنت صفة ولا لقب وإنما نرد في النقوش كاسم القصر الملكي الموجود في مدينة " شبوة " عاصمة مملكة حضرموت، وقد كتب بجانب اسم الإله سين ليدل

⁽۱) على، جواد مرجع سابق، ۱۹۸۷م، ص۲۹۷-۲۹۸

Beeston, A.F op. cit., 1991, P3 (*)

⁽٣) من تلك النقوش RES2693; Ja 402

Jamme, A Une Inscription Hadramwtique en bronze. Orientalia , Vol (22) , (4) Roma, 1953, P 159;162

Beeston, A.F op. cit., 1991,P4 (*)

⁽٣) بيرين جاكلين الشواهد الكتابية لمنطقة شبوة وتاويخها، عصر ما قبل الكتابة التذكارية في المرتفعات "الثموديون". في شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء، ١٩٩٦م، ص ٧٧ – ٢٨

Cleveland, Ray op. cit., 1960, P 22 (V)

على نسبة الإله إلى مملكة حضرموت وإلى قصرها وإضفاء الطابع السياسي لمه، والغرض من كتابة أسماء الآلهة على الأدوات ذات الاستخدام اليومي ومنها الأوزان إعطاء الصفة الديسنية لتلك الأدوات وطبعها بالطبابع الديني لجعلها مقبولة من الجميع ولعدم تجاوزها أو التلاعب بها لأنها محمية من قبل الإله.

وهناك لقب واحد للإله سين في مملكة حضرموت هو "حلسم" وهو من مصدر الفعل "حملص" ويعني في العربية أمطر مطراً خفيفاً مستمراً، وبالتالى فذلك يدل على أنه صاحب المطر المخصص المرض، ومما يدل على ذلك أن اللقب وجد منقوشاً على قناة جمع المياه ولم يوجد في مكان أخر، وهذا يؤكد أن كثير من الألقاب التي تدل على أن وهب المياه كانت الوظيفة الأساسية للألوهية (١).

ومن الصفات لتي ترد للإله القمر في مملكة معين "ذي نبسم "، واسم الفعل نبس يأتي بمعنى "عبر - قال - تحدث " وهي ندل على دور الإله في التكهن والتنبؤ وتقابل صفة تهوان في مملكة سبأ (٢).

كمسا ورد للإله ود في معين صفة أخرى هي مسمعم، وقد ذكرت كاسم لمعبد في مملكة سبأ في نفس الوقت، وهي من الصفات العامة للقمر عند العرب وتعني السميع (٣).

ومـــن ألقاب الإله ود "تحس طب" أي الحية الطبية ويدل على أن الثعبان كان من رموز ذلك الإله، وكذلك وصنف بالمبارك والحامي (¹⁾.

وفي مملكة قتبان وردت عدة صفات للإله القمر أشهرها عم ذي ديمتم "ذي ديمة " (°) والديمسة وردت في اللغة العربية بمعنى المطر (۲) وفي هذه الحالة فان ذلك بدل على أن الإله عم قد وصف بأنه إله المطر (۷) كما وصف الإله عم في قتبان بأنه عم ذي عذبتم " ذي عذبة" وقيد تكررت هذه الصفة في عدد كبير من النقوش (۸)، وفي مناطق مختلفة حيث ذكر أن عم ذي عذبة هو سيد المعبد المسمى نعمان، وفي المعاجم العربية ترد عذبة بمعنى الكلاء (۹) كما أنها تدل على أطراف الأشياء مثل اللسان والشج، وعذبة الميزان هو الخيط الذي يرفع به (۱۰).

⁽١) بيرين، جاكلين مساهمة النقوش في التعريف بمعبد باقطفة . ريدان ع (٢) ، عدن ١٩٧٩م، ص٦٦

⁽۲) موللر ، والتر مرجع سابق ،۱۹۸۲م، ص ۳۰

⁽٣) على، جواد مرجع سابق ، ١٩٨٤م، ص١٠٨

⁽٤) بركات، أبو العيون الوعل في الحضارة اليمنية القديمة. اليمن الجديد، ع (١٢)، السنة (١٥)، صنعاء ١٩٨٦م، ص٣٨

⁽٥) وردت الصفة في النقوش RES4328,7; Van Lessen I

 ⁽٦) المقسرى، أحمد بن محمد المصباح المنبر. ط٢، بيروات ١٩٩٧م، ص١٠٨، وذكر أيضا أن الكلمة تدل على دوام المطر أياماً " وكان عمل الرسول صلى الله عليه وسلم ديمة " أي دائماً غير مقطوع

Ghull, Mahmud op. cit., 1959, P 2 (V)

Ja 483\3-4; Ja88,E\2\4 (A)

⁽٩) بافقيد، محمد عبد القادر ؛ وروبان كريستيان نقش أصبحي من حصي. ريدان، ع (٢) عدن ١٩٧٩م، ص١٧

⁽۱۰) المقرى، أحمد بن محمد مرجع سابق،ص٧٠٧

وهناك صفة نادرة للإله عم في النقوش وهي ذي ريحاو، وترد مع نعت "قظر" (١) وإذا جاز الاشتقاق من ريح فان ذلك يدل على أن هذا الإله هو الذي يُسيَر الرياح المنزلة للمطر. وقد لقب الإلب على الازدياد والتكاثر وقد لقب الإلب على الازدياد والتكاثر أو الكسب وتعادل صفة شهر المعينية، أما شحر فتأتي بمعنى تعويذة واقية، وهي تدل على الحماية(١).

وممسا سسبق نستنتج أن أغلب الصفات والألقاب للإله القمر دلت في المقام الأول على الرئسباطه في كل الممالك اليمنية القديمة بالمطر ، وهذا الأمر يبرز مكانة هذا الإله وعلاقته بالجانب الزراعي في اليمن القديم الذي يعتبر الأساس الذي ازدهرت عليها الحضارة اليمنية القديمة، كما دلت تلك الصفات والألقاب في المقام الثاني على علاقته بالوحي.

٣ - رموز الإله القمر

يرجع سبب اتخاذ الرموز للآلهة عند الشعوب القديمة إلى الاعتقاد الديني بضرورة التجسد، حيث كان تفكيرها يقتصر على الاعتقادات المادية، ولهذا حاولت تقريب معبوداتها الكونية الني لا تستطيع لمسها مثل الكواكب بتجسيدها في شيء مادي، أو كائن أرضي قريب وملموس تتوافر فيه صفة أو صفات موجسودة في الإله حتى يتم اتخساذه رمسزاً له (٦)، وقد تسنوعت نلك الرموز حسب شخصية الإله سواء كانت كائنات حية مثل الحيوانات، أو بعض الرموز البدائية مثل الهراوي وأشكال الصاعقة وأشكال مجسمة تحمل بعض صفات الإله أو تمثيل مادي بسيط لشكله.

وينقق الباحبثون على أن الثور هو الرمز الحيواني الرئيس للإله القمر في الحضارة اليمنية القديمة، والمسبب في ذلك يرجع إلى قرنيه اللذين يمثلان إحدى مراحل نموه وهو الهسلال (لوحسة ٦) (٥)، غير أن هناك أسباب أخرى تتمثل في الثور كحيوان وهي أعمق من حيث الدلالة أهمها القوة والقدرة التي يتمتع بها (١) واعتباره رمزاً للخلق والخصوبة، إلى جانب أن قرنيه يدلان على الاقتتال والحرب (٧).

⁽١) لوندين، اغ. نقش قتبايي في اللوفر رقم A021.124، ريدان، ع (٢) ، عدن ١٩٧٩م، ص ٣٥

Beeston, A.F op. cit., 1991, P2 (Y)

 ⁽٣) الحسداد، فتحي عبد العزيز الأشكال الحيوانية في الفن اليمني القديم، دراسة أثرية رسالة ماجستير(غير منشورة)، جامعة القاهرة ، ١٩٩١/١٩٩١م، ص ٢٠

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P108 (\$)

⁽٥) نیلسن، دینلف مرجع سابق ، ص٧٠٠

⁽٦) علي، جواد مرجع سابق ،١٩٨٤م، ص ١٠٩

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972. P213 (V)

ولم تقتصسر رمزية الثور للقوة والقدرة على الحضارة اليمنية القديمة فقط، بل اعتبر كذلمك منذ عصور ما قبل التاريخ في عدد من الحضارات، منها الحضارة المصرية القديمة، فقد صور الثور في عدد كبير من الرسوم والتماثيل ليمثل الملك ويدمر العدو، ويرمز للقوة، إلى جمانب رمزيمته للخصب، حيث كان الثور "أبيس" رمز للتوالد والإله الزراعي منذ عهد الأسرة الملكية الأولى، وقد لجتهد كهنته في "ممفيس " في عهد الدولة القديمة في انتقاء الثور الذي يحمل العلامات الإلهية (1). كما كان الثور ممثل لأكبر الألهة الفينيقية (1).

وفي بسلاد الرافدين مثل الثور إله الخصب، وعثر على عدد من التماثيل في عدد من المعبرة المدن الرافدية مثل مدينة أوروك "إلى جانب تمثال ذهبي لرأس ثور عثر عليه في المقبرة المسلكية في مديسنة أور، وفي فلسطين وجد رأس ثور من العاج في مدينة أريحا ويطابق أسلوب نحسته تماثيل رؤوس الثيران في اليمن القديم، وخاصة تلك الموجودة على رؤوس موائسد القرابين التي تنتهي على شكل رأس ثور، بالرغم من أن رأس الثور من مدينة أريحا يقسارب الأسلوب الآشوري الذي يعود للقرن السابع ق.م وقد أخذ من البابليين قبل ذلك (")، ومسئل الثور في بلاد ما بين النهرين إله للخصب منذ الألف الثالث ق.م، وانتشرت رمزيته لإلسه العاصدفة في منطقة الأناضول، وأصبح رمزاً للخصوبة في أغلب حضارات البحر الأبيض المتوسط وخاصة في جزيرة كريت (أ).

وفي اليمن القديم اهتم الفنان بإظهار أدق التفاصيل للثور كرمز للإله القمر وخاصة رأسيه (لوحسة ٧) الذي ظهر من مواد مختلفة كتماثيل ومواضيع زخرفية وبأشكال متعددة، ونحست بجانبه أغصان الكروم التي تتقرها العصافير، حيث تبرز الدلالة الدينية في أغصان الكسروم التي تظهر وكأنها تخرج من قرني الثور (٥)، كما ظهر رأس الثور كرمز للإله على العميلات السيرونزية في مملكة حضرموت التي عثر عليها في مدينة شبوة، وفي عدد من مناطق المملكة وصور على وجه العملات (شكل ٤) وبجانبه اسم الإله سين والقصر الملكي شيوة، وفي بعض الأحيان استبدات كلمة سين بأول حرف منها وهو "س" باللغة

⁽١) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص٤٩

⁽٣) کونتو، ج مرجع سابق، ص١١٩

Cleveland, Ray An Ivory Bull's head from Ancient Jerico, BASOR, (*)
No (163), Jerusalem, 1961, Pp. 30-36

⁽٤) سيرلج، فيليب مرجع سابق ، ص٠٥.

⁽٥) بيرين، جاكلين الفسن في منطقة الجزيرة العربية قبل الإسسلام. دراسسات يمنية ، ع (٢٣ - ٢٤) صنعاء، ١٩٨٦م، ص ٣٥-٣٦

اليمنية القديمنة ليوضنع بين قرني الثور نفسه (۱) ، كما عثر على أشكال رؤوس الثيران وبجانبها اسم سين وذلك على العملات المستطيلة الشكل في ميناء " قنا " (۲).

وفي معبد سين ذي أليم في شبوة عثر على قواعد تماثيل لثيران بالحجم الطبيعي، وذلك في معبد سين ذي أليم في شبوة عثر على قواعد تماثيل لثيران بالمعبد (٢)، وكذلك قدمت تماثيل الثيران من مواد مختلفة كالحجارة والرخام والبرونز كتقدمات للمعابد، ومنها ما كان يعلق على الجدران وخاصة الرؤوس، ومازال هذا الاعتقاد برمزية رأس الثور وقرونه سائداً حتى هذه الأيام في كيثير من المناطق اليمنية، حيث تثبت قرون الثيران على أركان المنازل العالية اعتقاداً بان نلك القرون تحمى المنازل من الصواعق والعواصف أثناء هطول المطر.

أما الحيوان السثاني السذي أتخذ رمزاً للإله القمر فهو الوعل، ولهذا الحيوان علاقة بالخصوبة وهو مرتبط كذلك بالثور وقرونهما التي نتل على استكمال دورة القمر، وعلاقتهما بالخصيب والخلق (أ) إلى جانب ذلك فقد حمل الوعل صفتان موجودتان في القمر الأولى تتعلق بالجوهر وهي العلو والارتفاع، فالقمر يظهر مرتفعاً كما أن الوعل يعيش على قمم الجلو، والمنانية تتمثل في المظهر وهي الشكل الهلالي وسير القمر في السماء وراء قمم الجبال المرتفعة والوعل يقوم بذلك أيضنا (أ) وكان الغرض من الاهتمام بتصوير قرون الوعل بشكل دائري في الحضارة اليمنية القديمة محاكاة القمر في اكتماله عندما يصير بدراً (لوحة ٨).

ولما لهذا الحيوان من أهمية كرمز إلهي في اليمن القديم فقد بدأ الاهتمام به منذ عصور مساقبل التاريخ، حيث صور على المخربشات الصخرية في عدد من المواقع التي تعود إلى الألسف الثالث ق.م، ولم يصور في مناظر الرعاة والصيادين فحسب، بل ترافق تصويره مع مسناظر التعبد وأداء الشعائر الدينية، وهو أمر امتد إلى العصور التاريخية وازدهار الممالك اليمنية القديمة، حيث كان في صيده نوع من التقديس (٦)، وبرع الفنان اليمني القديم في نحت وتصسوير ذلك الحيسوان بأوضاع مختلفة، حيث ظهر رابضاً وواقفاً، ومثل في العناصر

 ⁽١) هساي، إسستيورات عمسلات شسبوة وعملات المتحف الوطني. شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ، ١٩٩٦م.
 ص ١٦٠١٦٠

 ⁽٢) ميناء قدا هو الميناء الرئيس لمملكة حضرموت، ويقع على شاطئ البحر العربي وكان يجمع فيه اللبان ليعاد تصديره إلى شمال الجزيرة العربية وذكر في المصادر الإغريقية باسم كاني ويسمى في الوقت الحالي (بير على) أنظر:

Sedov, A.V New Archaeological and Epigraphical material from Qana (South Arabia), AAE, Vol (3), No (2), Denmark 1992, P 125

Sedov A; and Batayi , Ahmed op. cit., P187 (*)

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972 Pp. 209; 212-213 (\$)

⁽٥) الحداد، فتحي عبد العزيز موجع سابق ، ص ٢٠

⁽٦) موللر ، والتر - مرجع سابق ، ص٣٣-

المعماريسة الصغرى على شكل أفاريز في المعابد والمباني العامة، وامند الاهتمام به ليصور على شحل التي كانت على أبدان المباخر التي كانت تستخدم في حرق البخور للتعبد (شكل ٥) (١).

وقد أثبت التنقيب الآثاري في السنوات الأخيرة وخاصة في معبد ودم ذي مسمعم تقديس الإنسان اليمني لذلك الحيوان، حيث عثر على عدد من الأواني الفخارية التي صنعت على شكل الوعل، أو زخرفة الأواني بأشكال وعول ملصقة على بدنها لتدل على وظيفتها الدينية المتعلقة بأداء الشعائر الدينية (۱) و لإعطائها نوع من القدسية ووضعها تحت حماية الآلهة.

وهناك رموز أخرى للإله القمر تميزت بها بعض الممالك عن غيرها، ففي مملكة حضرموت رمز له بالنسر رغم أنه حيوان شمسى (") وتكمن أهمية النسر كرمز للإله القمر فسي تخليده على العملات البرونزية التي عثر عليها في عدد من المواقع منها ميناء " قنا "، حيث يظهر على وجه العملة شكل رأس أدمي بجانبه اسم الإله سين، وعلى الخافية شكل النسر واسم القصر المملكي " شقر "، وتعود العملات إلى القرن الثالث الميلادي (١) ، وقد انتشر هذا النمط من العملات في مملكة حضرموت واصبح طرازاً شائعاً سمي بالعملات ذات النسر (٥) ونسرى أن تصوير الرمز الديني بجانب اسم القصر الملكي يدل على الجانب السياسي ومحاولة إيراز سلطة القصر الملكي في شبوة.

وسسبب انتخاذ الطبور كرموز للآلهة يرجع إلى أن الطبر اعتبر رمز للتسامي الروحي، وكسان الطبسر ذي السرأس الآدمي في مصر تمثيل لروح الميت المسمى "با "حيث يمكن ملاحظتها على ناووس خونسو (١).

وفي مملكة معين رمز للقمر بالثعبان الذي لعب دوراً هاماً في الطقوس الدينية في تلك المملكة (٢) وصور بشكل مكثف على أعمدة المعابد الغنية بالموضوعات الزخرفية بحيث كان مسن الموضوعات الفنية المحببة للفنان القديم في تلك المملكة ، ودلت الاكتشافات الأثرية في السنوات الأخيرة على أن أغلب المعابد في المملكة تحوي أشكال ثعابين كرمز للإله القمر ، ومسنها معبد عثر ذي رصف خارج مدينة السوداء المسمى قديماً نشن ، حيث نحت الثعبان عسلى أعمدة المعبد بشكل طولي في مناطق زخرفية مستطيلة تحوي كل منطقة ثعبانين

⁽١) بركات ، أبو العيون مرجع سابق ،١٩٨٦م، ص٣٩–٤٠

Schmidt, Jurgen Archaeological Activities of the German Archaeological Institute (7) during Winter 1986\1987, (unpublished) GOAMM, Sana a P 20

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P107 (Y)

Sedov, A.V op. cit., 1992, P124 (\$)

Sedov, A.V Two South Arabian Coins from Mieiha. AAE, Vol (6) 1995,P 62-63 (*)

⁽٦) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص١٧٢

⁽٧) فخري، أحمد اليمن. المؤتمر الثالث للآثار في البلاد العربية (فاس)، القاهرة ١٩٥٩م، ص ٢٥٠

مضفورين يلتقي رأسيهما في الأعلى (شكل ٦) ولم تقتصر قدسية التعبان على مملكة معين بل كان من الحيوانات التي ترمز للقمر في مملكة سبأ، حيث وجد منحوناً على عدد من الأعمدة في المملكة(١).

وسبب اتخاذ الثعبان رمزاً للإله القمر يرجع للتشابه في الصفات التي تجمعهما، حيث أن التعبان بظهر ويغيب مثل القمر، كما أنه يتحول ويتولد دورياً، وشكله يقرب من الحلقات، ولأن الثعبان يعتبر ممثلاً للقمر فهو بوزع الخصوبة وينظم إيقاع الحياة وهو الذي يحدد دورة الطمث النسوية الشهرية كما تذكر الأسطورة العالمية (٢).

وفي الفترة الإسلامية استمر تقديس الأفاعي الحية في اليمن، فقد كان يقدم إليها الطعام في المسدوع المنتي تعيش فيها في المناطق الجبلية، كما اعتبرت سيدة الجداول حيث كان المسريض المسحور يغمر فيها طلباً للشفاء (٢) وتواصل تقديس الثعبان في عدد من المناطق اليمنية حتى الوقت الحاضر، حيث مازال ينحت على جدران المباني كتميمة وتعويذة لحفظ البناء أو المنزل من الأرواح الشريرة والكوارث.

ولم تقتصر رموز القمر على الأشكال الحيوانية بل هناك نوع آخر من الرموز انتشرت في عدد من الممالك اليمنية القديمة، وأهمها تمثيل شكل القمر وهو في طور الهلال (1) وهو تميل بسيط له في مرحلة العمر الأولى وبداية ظهوره، وكذلك عندما يبدأ بالتناقص حتى يختفي، وقد انتشر هذا الرمز على معظم الموضوعات الزخرفية، ولكنه ظهر بشكل واضع على المباخر التي كان يحرق فيها البخور كتقدمات المعابد، وظهر وهو يحف بقرص الشمس (لوحة ٩ ١٠٠) وهو دليل على التلازم والتزاوج بين القمر والشمس، كما ظهر ذلك الرمزعلي بعصض الستماثيل الحيوانية، وخاصة الكياش والماعز والثيران المصنوعة من الحجر والبرونز (لوحة ١١) حيث صور على جبهة الحيوان وهو يحف بقرص الشمس وأعلى ذلك وعسلان منقابلان يقفان على قائمتيهما الأماميتين، وذلك في محاولة للجمع بين أغلب الرموز التي ندل على القمر.

كما ظهر رمز القمر على شكل هلال على العملات في مملكة حضرموت فهناك نوع من العملات الذي تحمل على أحد وجهيها شكل خط على جانبيه سعفتين، ويعلو ذلك القرص والهالال (⁶) وامتدت زخرفة الهلال إلى عدد من المنحوتات الذي عثر عليها في مدينة شبوة

Schmidt, Jurgen Der tir Tempel bei Ma in, ABY (1), Mainz, 1982, Pp. 150-151 (1)

⁽٢) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص ١٣٨

Kensdale, W.E.N op. cit., P 7 (7)

⁽٤) بركات، أبو العيون مرجع سابق، ١٩٨٦هم، ص ٣٧

⁽٥) هاي، إستيورات مرجع سابق ،ص ١٦١

عاصيمة المملكة، وقد نحت مشابهاً لقرني الثور الذي يعتبر من الرموز الحيوانية للإله القم (١).

وظهر شكل الهلال وهو يحف بقرص الشمس في المعبد الرئيسي لمدينة تمنع عاصمة مملكة قتبان حيث زخرفت به الكوات الجدارية، وأسغل ذلك الدعاء المشهور والمكتوب بخط المسئد، السذي يذكر اسم الإله ود (ود أب) وإلى يمين ذلك شكل يد رمز لها بإيهام وثلاث أصابع، وشمال ذلك رسم خنجر (٢).

ورمزية الهلال للقمر عالمية ظهرت في عدد من الحضارات الأخرى، ففي بابل كان الهلك رمز للإله سن حيث عبد في مدينة أور تحت اسم نانا (٦)، كما اتخذ رمز لعدد الآلهة هي إيزيس و أرتميس وديانا حيث كانت تحمل الهلال على رأسها أو خلف شعرها (٤). ووجد رمز الهلال مع قرص الشمس عند عدد من الشعوب التي تعيش بالقرب من خط الاستواء، كما يظهر على جدران المباني عند شعوب التبت في الوقت الحاضر (٥).

وقد اتخذ الهلال الذي يحف بالنجمة شعار للإسلام، ولذلك صور على عدد كبير من أعلام الدول الإسلامية كتونس وتركيا والجزائر وباكستان ومصر فى عهد الأسرة الخديوية، وليسبيا فسي عهد الأسرة السنوسية، ويُرجح أن انتشار ذلك الرمز بشكل واسع يرجع إلى أنه تمثيل بسيط ومفهوم يمكن رؤيته بالعين المجردة ويحاكي شكل القمر كما هو في الطبيعة.

ومسن الرموز غير الحيوانية التى تميز بها القمر في مملكة سبأ الأشكال المتموجة التي ترد في بداية نقوش التقدمات السبئية وعلى عدد من العملات (شكل ٧) وتأخذ تلك الأشكال مساحة بداية السطر الأول والثاني أحياناً على شكل خطين عريضين بينهما مساحات مستطيلة صسغيرة يختسلف عددها من شكل لآخر وتتراوح بين واحدة وثلاث مساحات. وقد قورنت بشكل البلطة الملكية السومرية الأكادية، أو بالأداة الحربية الخاصة بالإله مردوخ (شكل ٨: أ، ب) وبالستالي فان الرمرز يدل على السلطة وإن الإله القمر بعتبر إله الحرب والقتال في مملكة سبأ(١).

Brown, W.L; and Beeston, A.F. Sculpture and Inscriptions from Shabwa. (1)

JRAS, London, 1954, P 48

Jamme, A. op. cit., 1955, P 46 (Y)

٣١) ديلابورت، ل مرجع سابق، ص١٤٢

⁽٤) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص٤٨١

Liungman, Carl Dictionary of Symbols. California, 1991, P 272 (*)

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P 209 (1)

والأرجح أن ذلك الشكل تطور عن حرف الذال في اللغة اليمنية القديمة (شكل ١) وإذا ما حاول المتنبع تطور تلك الأشكال في معبد أوام الذي عشر فيه على أغلبها فنلاحظ أن أقدم تلك الأسكال تسم العثور عليها على الجدار البيضاوي للمعبد (شكل ٩) على النقوش التي تحمل الأرقام 13.550,551 ويظهر فيها الرمز مشابها لحرف الذال، بجانب حرف الهاء الأقرب إلى شكل الصاعقة، أما النقوش التي تحمل الأرقام 552 ,555,557 ,555 ,555 فقد حور الشكل وتحول إلى الشكل المتوج الذي يشبه البلطة ولكنه قريب الشبه من حرف الذال، وبالتالي فان معظم الأشكال التي اصطلح على أنها تشبه البلطة السومرية الأكادية تعود إلى فترة متأخرة وعسلى النقوش التي وجدت في قاعة المدخل في المعبد، وتذكر أسماء ملوك حكموا في فترة مساخرة همي عصر ملوك سبا وذي ريدان. وهناك دلائل على أن تلك الأشكال التي تتقدم منافرة معالم غالباً ما كانت رموزاً يكاد شكلها يطابق أحد الحروف ولكنه ليس حرفًا (١).

ونسرى أن تضخيم تلك الأشكال في الفترة المتأخرة، يرجع إلى الصراع السياسي على عرش مملكة سبأ، حيث نلاحظ أنها كانت قليلة وبسيطة في المرحلة المبكرة، وتم تعقيدها في محاولة لتثبيت السلطة في سبأ وذلك بإبرازها في المعبد الرئيس للمملكة، وقد تطورت لتشبه البلطة السومرية الأكادية.

ورمُسِز للإله القمر في مملكتي سبأ وقتبان بالسيف والخنجر (٢)، وهي من أدوات القتال الستي وجدت شبيها لها في مملكة معين حيث رمز للإله القمر فيها بالرمح الذي صور على كثير من المنحوتات، ودخل في كثير من المواضيع الزخرفية (٦)، وظهر على شواهد القبور بشكل واضح، فقد كان ينحت على واجهة الشاهد شكل رجل واقف يمسك بيده اليمنى رمح طويسل موازياً لقامته، وكان المراد من ذلك أن يحمل المتوفى رمز الإله، كما هو الحال في الديانة المصرية القديمة حيث يمثل المتوفى في وضع الإله أوزوريس ويحمل رموزه (١).

ونسستنتج ممسا سبق أن الإله القمر هو إله السلطة في الممالك اليمنية القديمة، وكانت عبادته رسمية من قبل الحكام وعامة الناس، كما دلت صفاته على قدرته وتدخله في كل أمور الحيساة، ودلست رمسوزه على شمولية سلطته، وارنتباطه بالخصيب والمطر والزراعة وهي الركيزة الأساسية للاستقرار الحضاري في اليمن القديم.

⁽١) بيستون، ألفرد - قواعد النقوش العربية الجنوبية (كتابات المسند). إربد، الأردن ١٩٩٥م، ص ١٤

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P 210 (*)

⁽٣) بركات، أبو العيون مرجع سابق ١٩٨٦، م، ص٣٧

⁽٤) نسور الدين، عبد الحليم شواهد قبور محفوظة بمتحف الآثار، جامعة صنعاء. اليمن الجديد، ع (٣)،سنة (١٥)، صنعاء ١٩٨٦م، ص٢٢

ثانياً: الإلهة الشمس

احتسلت الإلهسة الشسمس مكانة عظيمة في الديائة اليمنية القديمة باعتبارها أحد أركان السثالوث الكوكسبي، وزوجسة للإله القمر⁽¹⁾ حيث يرد اسمها في النقوش اليمنية القديمة في المرتبة الثالثة بعد القمر والزهرة " عثتر " الابن.

١- أسماء الإلهة الشمس

يسرد اسم الإلهة الشمس في النقوش اليمنية القديمة مجرداً لأنه اسم فطري يدل عليها بشكل مباشر ويصفها كما هي في الطبيعة وهو اسم متشابه عند أغلب الساميين (١)، كما أن أغلب الأسماء والصفات والألقاب المؤنثة تدور حولها وتدل عليها، وخاصة الصفات المركبة مسن أداة الوصل "ذات " (١). وأقدم إشارة لاستعمال العرب اسم الشمس كاسم علم ورد في حوليسات الملوك الأشوريين،حيث ذكرت الملكة العربية شمش بين الذبن قدموا الإتاوة للملك الأشسوري تيجلات بيلاسر عام ٧٣٧ ق.م (١) كما أن أول من تسمى باسم مركب مع الشمس من اليمنيين العرب هو سبأ الأكبر حيث كان يسمى عبد شمس (٥).

ورغسم أن الشسمس تأتي في المرتبة الثالثة في سلسلة الآلهة في اليمن القديم، إلا أنها اعتبرت في مرحلة متأخرة من التاريخ اليمني في عهد مملكة سبأ وذي ريدان الآلهة الوطنية لتلك المملكة وكان اشهر معابدها المعروفة باسم شحرار في منطقة المعسال (٦).

ومسن أسسباب عبادة الشمس طبيعتها المضيئة التي لفئت إليها أنظار البشر، وبالتالي تأثيرها في الإنسان إلى جانب الزراعة والنماء، وقدرتها وقوتها غير المنظورة الكامنة فيها، وقدر اعتسبرت عسبادتها نسوع من الرقي في التفكير بالمقارنة بالعبادات البدائية لملاحجار والأرواح (٢) كما أنها كانت الظاهرة الطبيعية التي تسيطر على الحياة ليس من خلال الضوء والحسرارة فقسط بل لأنها تهب الحياة لعدد من الكائنات، كالزرع المنتج للحبوب التي يعتمد عليها الإنسان في غذائه ولهذا اعتبرت منبع للحياة (٨).

Kensdale, W.E.N op. cit., P2 (1)

⁽٢) نينسن، ديتلف مرجع سابق، ص ٢١٨

⁽٣) تيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص١٩٢.

 ⁽٤) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١١٤.

⁽۵) الهمداني، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل، الجزء الثاني. في أنساب ولد الهميسع بن حمر بن سبأ، ط٢ تحقيق محمد بن عسلي الأكوع، بيروت ١٩٨٦م، ص ١٩٥٠ وكذلك اليعقوبي، أحمد بن محمد أبي يعقوب تاريخ اليعقوبي، مج١، بيروت ١٩٨٠م، ص ١٩٥٠

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P107 نظر: (٦)

⁽٧) علي، جواد مرجع سابق ،١٩٥٦م، ص ١٣٨-١٣٧

⁽٨) محمد، عبد القادر محمد - الذيانة في مصر القذيمة. القاهرة ١٩٨٤م، ص١٥.

ومن أهم الأسباب التي دعت الإنسان لعبادة الشمس أيضاً شيوع الخيرات التي توزعها عليه وعدم استطاعة الإنسان في أي مكان احتكارها بسبب طبيعتها ووجودها في كل مكان أن الله الله الله الماكن مكان الماكن التي جانب الحاجة إلى ارتقاء العقل البشري من أفق الحياة القريبة إلى الأماكن العالية في السماء حيث نظر الإنسان إلى الأفلاك وعلاقتها بالتغيرات المناخية والموسمية ومواعيد السقي حتى يستطيع نتظيم مواسمه الدينية (٢).

ودل على مكانسة الشمس فى الحضارة اليمنية القديمة اكتشاف أول قصيدة من الأدب الديني في اليمن القديم فيها نوع من القافية، وهي عبارة عن عدد من الأبيات تظهر تأثير الشمس ووظائفها، ومن خلال القصيدة نفهم أنه كان يتم الاستجارة بها من كل الأشياء، وكسانت هي التي تطعم الفقراء وتنصر المظلوم وتحطم الظالم ومجلية للظلام ومبلجة للنور وأنها هي التي تجري المياه وتقوي في الشدة والحرب، وتنضح الثمار وتوفر المرعى وتعين الناس بالمطر وتقيم الشرع وتبرم الاتفاقات والأهلاف باسمها (٢).

ولم تقتصر مكانة الشمس كإلهة رئيسية وهامة على الحضارة اليمنية القديمة بل بلغت مكانة عالية في عدد من الحضارات القديمة، ففي الحضارة المصرية اعتبرت إله مذكر وكان بمسئاية الجد المباشر للملوك وتبعا لذلك حمل الفراعنة لقب " أبناء رع " (1) واضطرت عدد مسن الآلهسة إلى الاتحساد معه أو تشبيه شعائرها بشعائره ولهذا فقد سيطر على المعتقدات المصرية القديمة (6).

وكان كال معلود في الديانة المصرية القديمة يمثل الشمس بشكل خاص به، فالإله حورس "حور" الذي عبد بعمومية بلغ درجة كبيرة من الأهمية من الجهة القومية المصرية، ورغم أنه مثل الإله المحلي لكثير من المدن فقد كان يعبد على جميع أرض مصر القديمة ممثلاً للشمس (٦) ، وما رع إلا اسم آخر للإله حورس الذي كان على هيئة صقر ولذلك أطلق كهسنة حورس معبود هيليوبولس عليه "رع حورس" أي الذي يستوي في الأفق، حيث يظهر فسي الموضوعات الزخرفية التركيب في صورة ذلك المعبود على شكل رأس صقر يحمل قسرص الشمس (٧)، وكان المصريون يظهرون احتراماً كبيراً لأتباع حور " شمسو حور " وغم أن هذا إله لم تكن له صلة بعبادة الشمس في بادئ الأمر وكان عبارة عن رمز اتخذته

⁽١) سيونج، فيليب مرجع سابق، ص ٣٧٧-٣٧٨

⁽٢) الحمد، جواد طه مرجع سابق، ص ٩٨

⁽٣) عبد الله، يوسف محمد نقش القصيدة الحميرية أو ترنيمة الشمس (صورة من الأدب الديني في اليمن القديم) ريدان، ع (٥) عدن ١٩٨٨م (أ) ص٤٤

⁽٤) سيرنج، فيليب مرجع سابق ، ص ٣٧٨

⁽٥) محمد، عبد القادر محمد مرجع سابق ،١٩٨٤م، ص٥٥-٥٦

⁽۱) استیندوف مرجع سابق ، ص ۳۱

⁽٧) استيندوف مرجع سابق ، ص ٣٣

إحدى القبائل كمعبود لها على هيئة صقر جاء من جهة الشرق حيث كان المصريون يصفون الإله بكلمة" ابني وأبني" ومعناها الشرق و" أخت " ومعناها أفق الشمس وكلا الكلمتين تشيران إلى الشرق، وكلمة حور نفسها لها علاقة باللغة العربية وتعني " الحر " وهو عبارة عن طائر صغير أغر أصقع قصير الذنب عظيم المنكبين والرأس ولونه يميل إلى الخضرة ويصيد (۱).

وفي العراق القديم لعب الشمس كإله مذكر الدور الأكبر في مجمع الآلهة وارتبط الملوك البابسليين بعلاقة كبيرة بالإله "شمس"، كما رمزت الشمس عند عدد من الشعوب الفطرية إلى السبعث (۲)، وعبدها العبرانيون وذكرت عبادتها في عدد من المواضع في الكتاب المقدس، ورغسم أن عقوية عبادتها كانت تصل إلى الموت فقد عبدت في مدن يهوذا وخصصت عدد من المواقع لعبادتها عرفت باسم "بيت شمس"، كما عرف التدمريون عبادتها كإله مذكر (۳)، وقد رافقت الإلهة الشمس اليمنيين القدماء إلى الحبشة وكانت لها مركز ديني كبير، وعرفت فسي وسط الجزيرة العربية بأسماء متعددة منها شمس واللات (٤) ومن ذلك نستنتج أن عبادة الشحم كانتها الشحم كانتها واحدة.

٢ - صفاتها وألقابها

إلى جانب اسمها المجرد التي عرفت به حظيت الإلهة الشمس بعدد من الصفات و الألقاب في الحضارة اليمنية القديمة، وتبوأت المرتبة الأولى بين الآلهة في هذا الجانب (جدول ۱) و هناك صفات مشتركة لها في الممالك اليمنية القديمة إلى جانب صفات محلية أخرى اقتصرت على مملكة بعينها أو كيان سياسي معين، وأشهر الصفات التي وصفت بها الشمس في النقوش اليمنية القديمة وخاصة في مملكتي سبأ وحضرموت ذات حميم و " ذات بعدان "، وهما صفتان للشمس تعنيان على التوالى شمس الصيف وشمس الشتاء (٥).

ولختلف الباحثون في تفسير معنى الصفة ذات حميم، فهذاك من يشتق الصفة من الجذر "حمسي" الذي يصف الشمس كجرم سماوي ويعني المتقدة، وهي تقابل صفة آل حمون وبعل حمون عند السامبين الشماليين ، كما أن لفظ "حما " في العبرية بدل على حرارة الشمس (١)،

 ⁽۱) فخسري، أخسد تاريخ الشوق القديم، اليمن من أقدم العصور حتى ظهور الإسلام. في دراسات في العالم العربي، القاهرة ١٩٥٨م، ص ١٦٩٠٩م،

⁽٢) سيرنج، فيليب مرجع سابق ، ص ٣٧٨

⁽٣) على، جواد مرجع سابق ، ١٩٥٦م، ص ١٣٧

⁽٤) نيلسن، ديتلف مرجع سابق ، ص١٩٣

⁽۵) ریکمتر، جونزاك مرجع سابق، ۱۹۸۸م، ص۱۸۳

⁽٢) نيلسسن، دينلف مرجع سابق، ص ٢١٧. وقد أخد هذا الرأي عدد من الباحثين منهم يوسف عبد الله وذكر أن الصفة مشتقة من الجذر حمى بالألف المقصورة وبالها ذات حمى أو الشمس الحارة، أو ألها إلى جبل حميم قرب بعدان في محافظة إب، مرجع سابق ، ١٩٩٠م، ص ٩٩٠٩م، ص ٤٥٠٠ وكذلك أخذ بنفس الإرباني ، مطهر علي في تاريخ اليمن نقوش مسندية وتعليقات. صنعاء ، ١٩٩٩م، ص ١٥٥

والرأي الثاني بالرغم من أنه مشتق من نفس الجذر وأنه يعني شمس الصيف إلا أنه يدل على أنهـ أنه يدل على أنهـ الشمرق عالياً فوق الأفق، وبالتالي فإن ثلك الصفة مؤهلة بان تكون المسيطرة، وتعني كذلك الشمس الحامية "من الحماية" وهي بذلك تحمي العباد، ولا تعني الحَمْمُ بمعنى الاتقاد (١).

ونسرى السرأي الثاني وهو أن الصفة تدل على الحماية والسيطرة أكثر من الحمم لأن المفسروض في المتعبد أن يبرز الصفات الحسنة للمعبود، ويظهره في أحسن صورة، والحمم والاتقاد صفة رغم أنها موجودة في الشمس إلا أنها تبرز بعض الجوانب الضارة لتلك الإلهة، بينما السيطرة والحماية من الاختصاصات والوظائف المعروفة للآلهة. والصفة الثانية "ذات بعدان " وردت في مملكة سبأ وذكرت في عدد من النقوش القتبانية (٢) وتعني شمس الشتاء (٣)، وهناك من يرى أن الصفة لا تدل على معنى فلكي ولكنها تعني السمو والزهو والإشراق (١).

ومسن صدفات الشمس في مملكة سبأ "ذات غضران" وفي اللغة العربية وتحت الجنر غضسر أن الغضسر هو "الطين اللازب وخزف يحمل تعليقًا لدفع العين" (⁶⁾ وقد عثر على الستعويذات معلقة على التماثيل اليمنية القديمة، ومنها تمثال معدي كرب الذي عثر عليه في معسبد أوام (¹⁾ ومسن ذلك يمكن استنتاج أنه كان يستعان بالإلهة الشمس لدفع الشر والحسد والعين (^{۷)} وعلى علاقتها بالسقى وإنبات الزرع.

وأشهر الصفات التي أطلقت على الشمس في مرحلة متأخرة من تاريخ مملكة سبأ في عصر مملكة سبأ وي ريدان "شمس الملك تنوف " وازدهرت هذه الصفة في عهد الملك "نشساً كرب يهأمن" ملك سبأ وذي ريدان، وكان يتقرب إليها بقرابين من التماثيل دون سائر الآلهة الأخرى (^)، وهناك دلائل على وجود هذه الصفة قبل عهد الملك السابق حيث وردت في المنقش التاسع من أخر تسلسل الصفات التي ذكرت في نقوش معبد أوام، كما وردت في النقش التاسع من مجموعة خليل نامي (1).

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 4 (1)

⁽٣) من تلك النقوش 3\RES 4699

Jamme, A. op. cit., 1962, P14; Schmidt, Jurgen op. cit., 1988, P 82 (*)

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 4 (4)

⁽٥) الزبيدي، محمد مرتضي - تاج العروس من جواهر القاموس. ط١، ج ٧، بيروت ١٩٩٤م، ص ٣١١

[.] Jamme, A. Some Inscribed Antiquities of the Yemen Museum in Sana ,a (*)

Al Hamdani Millennial Anniversary , sana,a 1986, P 66

⁽٧) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص20

⁽٨) الإرياني، مطهر على مرجع سابق، ١٩٩٠م، ص ٥١–٥٣

⁽٩) نامي، خليل يحى تقسوش عربية جنوبية، المجمسوعة الشمالية. مجلة كلية الآداب، جامعة القاهرة مج١٩، ج٢ ١٩٥٤م، ص ٢٥؛ ٣٧.

والصفة " نتف " مشتقة من الجذر نوف في اللغة اليمنية القديمة بمعنى أنعم (1) وبالتالي فهي المنعمة، وفي اللغة العربية الفصحى يأتى الجذر نوف بمعنى الزيادة في الشيء من واحد إلى تسلات (1)، وتحت الجذر ناف معنى ارتفع وعلى (1) وتدل معاني نلك الصفة إلى الرفعة وعلى المقام والإنعام.

ومن الصفات المرتبطة بالجانب الاجتماعي المجتمع "منضحت" التي يتم التضرع إليها كحامية للأفراد و المنشآت (1) وكانت تلك الصفة ملازمة للمجتمع الصغير المتمثل بالقرية الستي تسمى في اللغة اليمنية القديمة "بيت " فلكل بيت منضحته الخاصة والبنية الاجتماعية الأكبر كانت آلهتها الشمس (٥) ومعنى المنضحة إي التي ترش الماء وتبلل به (١) لارتباطها بالسقي والمطر،كما أن الآبار تسمى النواضح (٧)، وهناك من يرى أنها إلهة منفصلة بذاتها.

وتوصيف الشمس في السنقوش اليمنية القديمة "فشخت" ومعنى الصفة أبهج أو سُر أو فرح (^) فهي إذاً المبهجة أو المسرة والمفرحة.

وفسي مملكة حضر موت سميت الشمس باسمها المجرد الذي وجد فقط على المخربشات الصخرية (٩) مما يدل على قدم هذا الاسم في تلك المملكة، وإلى جانب الصفات التي اشتركت مع مملكة سبأ فيها، وجدت صفات خاصة بتلك المملكة ومنها "ذات مولم " وهي تعني شمس الشتاء (١٠) وتناظر بذلك الصفة ذات بعدان في مملكة سبأ، وأرجح أن الصفة مرتبطة بالوليمة مقارنتا بالإله سين ذي أليم وارتباط ذلك بالولائم الدينية.

وفي مملكة معين سميت الشمس نكرح وهي صفة في نفس الوقت (١١) ويمكن مقارنة الصيفة بالجذر العربي " نقرح " أي القارح وتعني الكامل، حيث يسمى الفرس القارح عندما يكون كامل النمو على اعتبار أن الغرس من رموز الشمس (١٢).

⁽۱) بیستون، أ، ف،؛ و آخرون 💎 مرجع سابق، ص۱۰۱

 ⁽۲) المقرئ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ۲۲٤

⁽٣) ابن دريد، محمد بن الحسن الاشتقاق. بيروت، ١٩٩١م، ص١٦

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P108 (\$)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P 8 (4)

⁽٦) المقرى، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص ٢١٤.

 ⁽٧) عبد الله، يوسف محمد نقش القصيدة الحميرية. ، ص٩٧

 ⁽A) بیستون،أ. ف؛ و آخرون مرجع سابق، ص٤٦

Sedov, A.V; and Batayi op. cit., P183 (4)

 ⁽١٠) البكو، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص١١٥

Nielsen, Ditlef Der Sabaaische Gott Ilmukah. Leipzig, 1910, P 57 (11)

⁽١٢) البكر، منذر عبد الكريم ... مرجع سابق، ص١١٥.

وفسى المعساجم العربية وتحت الجذر "قرح" " القرائح "الخالص من الماء الذي لم يخالطه كافور أو ولا حَنُوط ولا غير ذلك (١) والمعنى يدل على الصفاء والنقاء، وفي لهجة أهل اليمن في الوقت الحاضر " قَرَحَ " انفجر واحدث صوتاً، ومن ذلك فان الاسم والصفة تدل على السّدة والقوة أيضاً.

وقد كشف في السنوات الأخيرة عن عدد من المعابد للإلهة نكرح في مملكة معين منها معسبد في منطقة " درب الصبي " بالقرب من مدينة براقش (1) المعينية، ونستدل من النقوش الستي عشر عليها في المعبد أنها كانت شافية وحامية، وأن المعبد عبارة عن ملجأ للمتعبدين والنساء للاتصال بالوحي، وطلب الخصوبة (1)، كما كشف عن معبد أخر داخل مدينة براقش، واعتبرت فيه بمثابة الإلهة الحامية للمدينة (1).

وكان المعينيون يذكرون هذه الإلهة في نقوشهم خارج مملكة معين، ويتعبدونها حيثما حلوا، فقد ورد ذكرها في نقوش مدينة تمنع عاصمة مملكة قتبان من قبل أسرة معينية تسكن في المديسنة مسع عدد من الآلهة الأخرى منها أنباي وإل (٥)، إلى جانب أن المعنيين كانوا يضعون البضائع وملكية الأشخاص تحت حمايتها، كما هو الحال في النقوش التي عثر عليها في منطقة ديدان "العلا" إحدى مستوطنات مملكة معين في شمال مدينة يثرب (١).

وحظيبت الشمس في مملكة قتبان بعدد من الصفات التي تدل على مكانتها، وترد في السنقوش القتبانية صفتان متلازمتان هما "ذات صنتن " و "ذات ظهرن "، ويمكن مقارنتهما بالصفتين المرجودتين في مملكة سبأ "ذات حميم " و "ذات بعدان " من حيث وجود صفتان متلازمتان للشمس، والصفة الأولى ذات صنتن مشتقة من الصون وهو الحماية (٧)، وهي بذلك مشابهة لذات حميم أي الحامية.

⁽١) المقرئ ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص٥٦ ٢

 ⁽٢) براقش هي العاصمة الدينية والثانية لمملكة معين، وتعرف في النقوش باسم يثل، تقع في وادي مجزر في الجوف السفلي على
 بعد ٩٨ كم شمال شرق صنعاء ، و ٨٨كم شمال غرب مارب، وقد بلغت أوج ازدهارها في الفترة بين القوتين الأول والثالث المبلادين .

⁽٣) Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, Pp.107-108 ويرى أن نكوح إله ذكر وليس أنفي

De Maigret, Alssandro The Excavation of the Temple of Nakrh Baraqish (2) (Yemen), PSAS, Vol. (21), London, 1991, P164

Ghull, Mahmud New Qatabani Inscriptions II. BSOAS, Vol. (XXII), (*) London, 1959, P 23

Beeston, A.F. Notes and Communications. A minaean Market Code, BSOAS, Vol. (1) (LXI), London, 1978, P143

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 2 (V)

والصفة الثانية ذات ظهرن ندل على قوة الإشراق والسناء (١)، وفي اللغة العربية يدور السنتقاق الصفة حول الظهور بعد الاختفاء والعلو على الأشياء، وتعني الصفة كذلك "الظهرة" وهسي الهاجرة (٢) وندل على حالة الشمس وظهورها بعد الاختفاء في الليل، وعلى علوها وبروزها، وتصفها في وقت معين وهو الهاجرة ، وأرجح أن تسمية وقت الظهر عند العرب جاء من ذلك.

وهسناك صسفة أخرى للإلهة الشمس في مملكة قتبان هي " أثرة " وتقابل اللفظ العبري الشرت" وتأتي بمعنى اللمعان القوي (٣) وهي من الصفات النادرة والقليلة الورود في النقوش القتبانية، ومنها نقوش مقبرة مدينة تمنع عاصمة المملكة (٤).

وأشسهر الألقساب التي ترد للشمس في اليمن القديم بشكل عام " أم عثنر " (⁻⁾ وهو لقب ذكر في عدد من النقوش وخاصة في معبد وعول صرواح العاصمة الأولى لمملكة سبأ، حيث وردت فسي نقسش على قاعدة تمثال من الحجر مع آلهة أخرى هي عثتر وهويس وإل مقه وود⁽¹⁾، ويدل على الأسرة والقرابة الإلهية للشمس في مجمع الآلهة في اليمن القديم.

٣- رموز الإلهة الشمس

يسأتي الأسد في مقدمة الحيوانات التي ترمز إلى الشمس في الحضارة اليمنية القديمة، ومسن أسماء الأسد في اللغة العربية الليث الذي يعني الشمس عند الضحى (") وقد صدور الأسد في الفنون اليمنية القديمة كحيوان مستأنس ورمزي ونحت على اللوحات الزخرفية بأشكال و أوضاع مختلفة كتمثيله وهو واقفاً على رجليه الخلفيتين، إلى جانب ظهور أشكال اللبؤات التي تحمل صغارها (^).

ومن أسباب اتخاذ الأسد رمزاً الشمس لون شعره الذهبي الذي يذكر بها ويتجسد ذلك في السبلاد التي تسطع فيها بصورة خاصة، كما أنه يذكر بالعظمة التي تمتلكها كنجم في النهار، إلى جانب مسيرتها في الفلك، كما أنه يمثل الشجاعة والقوة والحيوية والسلطة الحامية (٩).

Beeston, A.F Ibid., P4 (1)

⁽٢) المفرئ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص٧٠٠

⁽٣) نيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص٢١٨--٢١٩

Beeston, A.F Capt Aylward, s Qatahanian Inscriptions. AAE, (1)
Vol.(6), No(3) Denmark, 1995, P 204

⁽٥) نامي، خليل يمي نشر نقوش سامية قديمة من جنوب جزيرة العرب وشرحها. القاهرة، ١٩٤٣م، ص٢٦

⁽٦) وذلك في النقش رقم Sir 93, 209

⁽٧) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٩٦

Pirenne, Jacqueline op. cit., 1972, P209 (A)

⁽٩) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص ٩٢، ٨٦

وكسان الحصان من الرموز الحيوانية للشمس في الحضارة اليمنية القديمة وخاصة في حال الصفة ذات بعدان (١) ويعتبر الحصان الحيوان المقدس للشمس ليس في الحضارة اليمنية القديمة فحسب وإنما عند سائر الساميين (٢) وفي اللغة العربية برد أن اليعبوب هو الفرس الطويل، وقد حمل صنم لقبيلة طي نفس الاسم وهو يرمز إلى حيوان الشمس المقدس (٣).

ولم تقتصر رمزية الحصان للشمس على الحضارة اليمنية القديمة فعند الإغريق والرومان وعدد من الشعوب الأخرى صورت الشمس وهي تتحرك في مسيرتها اليومية على عسربة تجرها أربعة أحصنة، وفي مصر القديمة كانت عربة الفرعون الملك المخصصة للاستعراضات تطلى بالذهب ويعتليها الملك ليشبه الشمس، وذلك يدخل ضمن إطار الرمزية التي وجدت بعد ذلك عند الإله الإغريقي الروماني "فويبوس- أبولون" (أ).

وهناك رموز غير حيوانية للإلهة الشمس أهمها القرص الذي يعتبر تمثيلاً طبيعياً لشكلها في كبد السماء والذي يظهرها ككتلة وهاجة أو هالة تبعث الحرارة والنور (°) وهو الرمز الذي وجد في الحضارة اليمنية القديمة مترافقاً مع الهلال وخاصة على المباخر (شكل ٥؛ لوحة ٩) كرمسز لسلزواج بيسن الشمس والقمر، وكان اليمنيون القدماء يظهرون احتراماً كبيراً لذلك الرمز،حيث صور على جدران القصور فإذا خرج الملك يقع نظره عليه فيقوم بوضع راحته تحت ذقته ثم يوضع ذقته على الرمز كنوع من التقديس (١)، وقد وجد ذلك الرمز الشمس في أغلب الموضوعات الزخرفية اليمنية القديمة والسامية ومنها اللوحات التي على شكل هيكل، حيث مثل فيها قرص الشمس مع القمر (٧).

وفي مصر اعتبر قرص الشمس رمزاً دينياً هاماً، ومثل وهو يطير بجناحي نسر (^) كما أن البابلين كانوا يرون الإلمه الشمس" شماش " فوق كل شئ فهو الذي يمنح القوة والعدالة والقوانين للملوك، وذلك من خلل رمزيته على شكل قرص مزين بنجم له أربعة أطراف مفصولة عن بعضها بمجاميع من الأشعة المتموجة (٩).

ورمز للشمس في الحضارة اليمنية القديمة بالكروم " العنب " لدورها في نموه ونضوجه واستخدامه في تحضير النبيذ كما هو الحال عند اليونانيين، وهو مشابه لرمز الإله " كشتة

Kensdale, W. E. N. op. cit., P 4 (1)

⁽٢) نيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص ٢٢٠

 ⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص١١٦

⁽٤) سيرنج، فيليب مرجع سابق، ص ٥٧

⁽٥) البكر، منذر عبد الكريم موجع سابق، ص ١١٦

⁽٣) الهمداين، أبو محمد الحسن مرجع سابق، ١٩٧٩م، ص١٩٩٨

Segall, Perta Problems of Copy and adaptation in the second Quarter of (Y) the first Millennium B.C. AJA, Vol (60), New Jersey, 1956, P169-170

⁽A) برستا، جیمس هنري مرجع سابق، ص۲۵

⁽٩) ديلابورت، ل مرجع سابق، ص١٤٧

شماين" عند السمومريين (١) وكان الكروم من الموضوعات الزخرفية المحبية لدى الفنان اليمني القديم، للدلالة على رمزيته لملإلهة الشمس، والنموذج الأمثل لذلك ما عشر عليه أثناء المتنقيب في مدينة تمنع عاصمة مملكة قتبان، وهو عبارة عن تمثال لامرأة جالسة نسمى برأت و تحمل صفات "فينوس" وتماثل الإلهة الشمس في حال الصفة ذات حميم (١) وذلك الموضوع الزخسرفي بشابه المنحوتات التي تظهر الأشكال النسائية بين الكروم في منحوتات أحواض معبد بعليك في سوريا، وفي اليمن ظهر غنى ذلك الموضوع المتعلق بالجانب الديني في تعدد أشكاله حيث مثلت العصافير وهي تتقر الكروم بجانب أشكال نبات الخشخاش (١).

ومن ذلك نلاحظ أن الإلهة الشمس مثلت الزوجة والأم في مجمع الآلهة في اليمن القديم، وحظيت بأكبر عدد من الصفات وهي على علاقة بالمطر كما هو الحال مع الإله القمر، وتدخلت في أغلب شئون الحياة، كما أنها كانت من أكثر الآلهة التي أنعمت بخيراتها الكثيرة على العياد.

ثَالثاً: الإله الزهرة

يعتبر الإله الزهرة "عثتر" الركن الثالث من أركان الثالوث الكوكبي في الحضارة اليمنية القديمة، ويمثل الابن للشمس والقمر من حيث الجانب الأسري في المجمع الإلهي (٤) وهو إله مذكر ويقصد به كوكب الزهرة (٥) وخاصة في حالة نجمة الصباح، ولم تقتصر عبادته على اليمسن القديم ولكنه عبد في عدد من الحضارات الأخرى، وكان في بعضها عبارة عن إلهة أنشى(١).

وتكمسن أهمية ومكانة الإله عثتر في الحضارة اليمنية القديمة في أن عبادته لم تقتصر على مملكة بعينها أو تجمع سياسي معين بل شملت كل المنطقة الحضارية في اليمن القديم، لذلك تصدر أسمه قائمة الآلهة في نقوش التوسل وهو بتلك المكانة العالية بشابه الإله زيوس في مجمع الآلهة عند الإغريق (٧)، وقد تقدم اسمه في تلك النقوش على الآلهة الوطنية بسبب عموميته التي ارتضاها كل اليمنيين لأنه لم يكن إله لكتلة سياسية معينة أو قبيلة من القبائل، ولكنه ارتبط بالمطر والسقى وهذان الأمران هما دعامة الحياة في الحضارة اليمنية القديمة.

⁽١) الحمد، جواد طه مرجع سابق، ص١٢١

Ryckmans, Jacques A Bust of South Arabian Winged Goddess with Nimbus in the Possession of (*)

Miss Leila Ingram. AS,(III)1976, P 72

⁽٣) بیرین، جاکلین مرجع سابق،۱۹۸۹م، ص ۳۲-۳۳

⁽٤) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١١٧-١١٣

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P107 (*)

⁽٦) موسكاتي، سبيتينو مرجع سابق، ص ١٩٤

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 2 (V)

المعتمدة على العزراعة (١) فهو إله المطر والري الذي يظهر من خلال العواصف العرعدية لري الأراضي الجافة وكان يلقب بسيد قنوات الري في اليمن القديم (٢) ولعلاقة عبادته بالخصب انتشرت معابده في كل المناطق اليمنية، ولم تخلو منطقة من ذكره حيث كان تتم الاستغاثة به لطلب الغيث وخاصة في المواسم التي تشح فيها الأمطار (٢) وقد اعتبر كبير الآلهة في اليمن القديم " إل " الذي لم يعد يذكر في اليمن القديم إلا في بعض الأسماء المركبة باسمه (٥).

وقد تعددت الوظسائف التي يقوم بها ذلك الإله مثل إقامة المنشآت المعمارية بعونه ووضعها تحت حمايته، واعتبر حامياً القبور من خلال كتابة الأدعية باسمه ليهلك كل من يحاول التعرض لها أو نبشها، وتقدم له القدرابين حمداً للأمنيات التي حققها والتي سوف يحققها في المستقبل (٢) كما ذكر في نقوش مدينة الفاو عاصمة مملكة كندة حيث تجلت حمايته للقبور من خلال إعادة قبر من قبور عظمائها ويسمى "عجل بن عفهم" به (٧).

وكما هو الحال مع الآلهة الأخرى في الثالوث الفلكي تظافرت عدة أسباب لعبادة الإله عشتر منها طبيعته المادية ككوكب في السماء، حيث يشع نوراً في المناطق الاستوائية بما يعكسه عن الشمس ويترك ظلاً للأشياء، إلى جانب ضوءه الكبير الذي يتجلى في البحار ويعادل ضؤ القمر، وفي النهار هو الكوكب الوحيد الذي يمكن رؤيته بالعين المجردة، حيث يظهر وكأنه دائرة صغيرة، ولهذا فهو نجم الصباح والمساء (^).

والإلسه عشتر إلسه سسامي قديم عرفته عدد من الأمم السامية كالبابليين والآشوريين والكسنعانيين والسندمريين مما يدل على شيوع عبادته في المصارات القديمة (1) وعرف عند البابليين كإله مذكر في الصباح، ويتحول إلى إلهة مؤنثة في المساء كابنة للإله " آنو " ومرة أخسرى ابنة للإله "سن"، وكان بمثابة إله للحرب واللذة، وأخت "شماش" وطغت مكانته على الآلهة الأخرى (١٠٠) وعيد عند عدد من الأمم غير السامية حيث ترجم الإغريق والرومان كلمة عشتار بمعنى فينوس التي تعنى كوكب الزهرة، وهو إله الحب والخصيب (١٠٠).

⁽١) الإريساني، مطهر علي في تاريخ اليمن، شرح وتعليقات على نقوش لم تنشر (٣٤) نقش من مجموعة القاضي على عبد الله الكهالي. القاهرة،٩٧٣م، ص١٠-١١

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988,P107 (*)

⁽٣) الإريساني، مطهر علي نقوش منطقة يلا، نظرة أولية. في المجموعة الأثرية المعمارية السبنية في وادي يلا صنعاء، ١٩٨٨م، ص٣٥

Kensdale, W.E.N op. cit., P 2 (1)

Ryckmans, Jacques Ibid. P107 (*)

⁽٣) الصلوي، إبراهيم محمد مرجع سابق، ١٩٨٩م، ص ١٣٢

⁽٧) الأنصاري، عبد الرحن الطيب مرجع سابق، ٩٧٩ ام، ص ٨

 ⁽۸) نیلسن، دیتلف مرجع سابق، ص۵۹ ا

⁽٩) علمي، جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص ١٤٠

⁽۱۰) دیلابورت، ل مرجع سابق، ص ۱٤۲

⁽¹¹⁾ راوح، عبد الوهساب علي الدين في الديانة السامية " دراسة فيلولوجية ". دراسسات يمنية، ع (٢٥-٢٦) صنعاء، العرب عبد الوهساب عنية، ع (٢٥-٢٦) صنعاء،

واعتبر كبير الآلهة وكان يقف على رأس المجمع الإلهي ويرأس الآلهة الإغريقبة المكونة من اثناعشر إلها ومثل السيادة على السلطة البشرية، وبعيش في الجبال كالنسر، ويضمى له بالثيران لأنه أقسوى الآلهة، وكان يتحكم بالرعد والمطر، كما اعتبر مصدر الضموء والصواعق المني تمثل إحدى أسلحته (۱) ويسيطر على الرياح والنار ومصدر للخصوبة الزراعية، وحامي لدورة الحياة والموت والولادة إلى جانب أنه إله للزواج ويعكس مبادئ الأبوة والنمو (۱) وكان يمثل على هيئة طفل عاري (۱) مما يدل على نشابه طبيعته في كل الديانات كابن للإلهين القمر الشمس.

١- أسماء الإله الزهرة

ورد اسم الإله الزهرة "عثتر" في النقوش اليمنية القديمة بثلاث صيغ، الأولى ويرد فيها الاسمم كاملاً وهي "عثتر"، والثانية يرد بحذف حرف الراء وإدغام حرف التاء" "عث" "عث" ويلاحظ أن الصيغة الأولى ترد في النقوش عندما يذكر الإله عثتر مع الآلهة الأخرى في صبيغ النوسل والدعاء، والصيغتان الأخريان تذكران عندما يدرد ضمن أسماء الأعلام المركبة، وهذا أمر طبيعي ففي الصيغة الأولى لا يمكن اختصار اسمم الإلمه أو إدغامه لأن في ذلك إنقاص لمكانته بين الآلهة عندما يذكر بجانبها، أما في الصيغتين الأخريين فيذكر كاسم مركب مع الأعلام كما هو الحال مع الآلهة الآخرين، ولكن اليمس في صيغ الدعاء الذي يقوم على أساس نظام ديني دقيق في ترتيب مكانة الآلهة التي يتصدرها الإله عثتر، ولا يمكن إدغامه وهو أول اسم يرد في سلسلة الآلهة.

وتفسير معمدى الاسم عثر في الحضارة اليمنية القديمة فيه صعوبة كبيرة لعدم وجود شواهد لاشتقاقه، ولكن يمكن محاولة الاستدلال على معناه من خلال مقارنة معناه في لغات الحضارات الأخرى في الشرق الأدنى القديم.

فقد ورد اسم الإله عثتر في عدد من حضارات الشرق الأدنى القديم وخاصة عند الأمم السسامية بعدة صديغ، فعند البابليين سمي عشرتو و عشتار وفي العبرية ورد مفرداً تارة "عشتريت" وجمعاً تارة أخرى "عشتروت" (٥)، وعند الكنعانيين سمي "عشتريت" (١) كما هو الحال في حالة المفرد عند العبرانيين، وأطلق عليه في اللغة السريانية "عثر" و"آثر" (٧) وفي اللغة العربية يرجح أن المقصود به هو النجم الثاقب، وفي اللهجة المهرية يسمى "كبيكب

Jordan, Michael op. cit., P 259-256 (1)

Leach, Marjorie op. cit., Pp. 98; 232; 242; 255; 773 (*)

⁽٣) ئيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص ٢٢٣

⁽٤) نيلسن، ديتلف المرجع سابق، ص ٣٢٣

⁽۵) راوح، عبد الوهاب مرجع سابق، ص١١٠

⁽٦) موسكاتي، سبيتينو مرجع سابق، ص ١٩٤

⁽٧) علي، جواد مرجع سابق، ١٤٥٣م، ص ١٤٠

نويسر" أي الكوكسب المضيء أو يطلق عليه "زهر" أي النجم، ويسمى عند الأراميين كوكب نوجا أي النجم المضيء (١) كما سمى في اللغة اللاتينية بيور (Puer) (٢).

ويمكن اشتقاق اسم الإله عثار من " عار " بمعنى شرق أو أشرق (") وفي اللغة العربية الفصيسحي برد في مادة عنر معنيين لغوي وديني، ويأتي اللغوي بمعنى الشدة والقوة، وعتّار بمعسنى شجاع، وهذا المعنى قريب من وظيفته خاصة إذا ما علمنا أنه كان بمثابة إله للحرب عند الآشوريين، وأما المدلول الديني فان العُتْرُ هي الغنم وكل ما ذبح، ومنها الشاه التي تذبح لللهاة (1)، وفي اللغة السربانية تأتي عتر بمعنى كريم أو غني، مما يضفي على الإله معنى الكسرم والغسني، وذلك مشابه لما هو موجود في اللغة العبرية حيث تأتي عشتروت بمعنى السائروة أو الغنى والملك (٥). ومما يؤكد ذلك أن هناك رأي مفاده أن عثر تأتي بمعنى أغتني أو ارتسوى(١) أما عند البابليين فان معنى عشتار هو العطوف (٧) وعند الأراميين يأتي الاسم بمعنى كوكبة ^(^).

وبالستالي فسان مصدر اشتقاق الاسم في اللغات السامية يكاد يكون متشابه إن لم يكن مشمنرك، وشيوع الاسم يعود للجذر الواحد في تلك اللغات، غير أن اسم ذلك الإله في اللغة اليمسنية القديمة "عثتر" يعتبر مصدر الاشتقاق الأصلى للغات الأخرى ويستدل على ذلك من "البابلية - الأشورية " وتحول إلى همزه ونطق " أشتر " - وعلى صوت حرف الثاء الذي تحسول في السلغات السمامية الأخرى مثل الأكاديه بقسميها البابلي والآشوري، والعبرية والآرامية والسريانية للي صوت الشين، وبالتالي فأصالة نطقه في اليمن القديم يدل على أصالته وقدمه في تلك الحضارة (١).

ومن ذلك فإن اسم ذلك الإله ظل محتفظاً بدلالاته الصوتية في اليمن القديم بسبب قدمه ومكانته، وإن معناه اختلف من مكان إلى أخر اعتماداً على التطور الصوتى للحروف، إلا أن أغلب معانيه تدور حول اللمعان والإضاءة والنور بصبيغ مختلفة، وهي معانى تدل عليه في الطبيعة، إلى جانب المعانى الأخرى المتعلقة بشخصيته كاله مثل الغنى والشجاعة والعطف و القوة .

⁽١) نيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص ١٩٦-١٩٦

⁽٢) نيلسن، ديتلف المرجع سابق، ص ٢٢٣

 ⁽٣) على، جواد مرجع سابق، ١٩٥٦م، ص ١٣٩

⁽٤) راوح، عبد الوهاب مرجع سابق، ص ١١٢

⁽٥) راوح، عبد الوهاب المرجع سابق، ص ١٩٩

Ryckmans, G. Les Religions Arabes Pre-islamique. Louvain, 1951, P 40 (1)

⁽٧) ديلابورت،ل مرجع سابق، ص ١٤٧

 ⁽٨) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص١١٧.

⁽٩) راوح، عبد الوهاب مرجع سابق، ص ١٩٢-١١٣

٧- صفاته وألقابه

وردت للإلمه عشتر عدد من الصفات في الممالك اليمنية القديمة لعلى أكثرها ذكراً في النقوش "عثر شرقن" أي عثر " الشارق "، وهي صفة لها أكثر من دلالة زمنية ومكانية فهي تصمفه في زمان معين عندما يكون مرئياً في الشرق (١) وتدل عليه كنجمة الصباح وبالتالي فإنها تعني الساطع أو المضيء (١) وسبب وصفه بتلك الصفة، أنه يظهر في وقت يتداخل فيه نهايسة ظلام الليل الحالك ينور الصباح، وبالتالي فإن ظهوره يبشر بطلوع النهار ويدل على حسركة الحياة فيه بعد سكونها في الليل (٦). وتعني كلمة "شرق " في لهجات أهل اليمن في الوقت و "شرقوا " تأخروا، وتطلق في أي توقيت ولكن لها خصوصية في النهار وبعد طلوع الشمس، وربما يدل ذلك على التأخر بعد أن يظهر الزهرة ويغيب بسبب طلوع الشمس.

أمسا الدلالسة المكانية للصفة فتكمن في وصف مكانه البعيد الذي يظهر فيه، ففي اللغة العسربية استخدم العرب لفظ شرقوا للتعبير عن وجهتهم للدخول نحو الصحراء الداخلية دون الأخسذ بعين الاعتبار أي اتجاه يسلكون وليس بالضرورة أن تكون جهة الشرق وبالتالي فان الصفة قد تدل على جهة المطر^(ع) وتشير إلى الابتعاد والرحيل ^(a)

وفي تفسير الآية الكريمة ﴿واذكر في الكتاب مريم إذ انتبذت من أهلها مكاناً شرقيا ﴿ أَن شرقيا للهِ أَن شرقيا ﴿ أَن شرقيا ﴿ أَن شَار الناس ، وبالتالي فأن الصفة تعني الابتعاد والتواري بدون تحدد جهة معينة (٧) ، ولقد تطورت نلك الصفة لتصبح صنماً عند العرب في الجاهلية بنفس الاسم الشارق وكان يعتبر حارساً للقبور ، حيث يتوسل إليه المتعبدون لحفظ قبورهم من العبث، ودخل في الأسماء المركبة ومنها عبد الشارق (٨) وأرجح أن لتلك الصفة علاقة بالمطر الذي يعتبر من وظائف الإله عثتر ، وأنها تدل عليه أيضاً في وقت ظهور ه ، إلى جانب دلالتها على مكانه البعيد في السماء .

ومن صغات الإله عثر "ذي قبضم" وتعني أنه قابض على زمام الأمور (٩) وفي معاجم اللغة تأكيد على ذلك، حيث أن من معاني قبض ملك الشيء في قبضته أي في ملكه، وقبضه

⁽١) ريكمر، جاڭ مرجع سابق ١٩٧٨م، ص ١٣٦

⁽٣) ئيلسن، ديتلف مرجع سابق، ص ٢٢١

⁽٣) الصلوي، إبراهيم محمد - مرجع سابق، ١٩٨٩م، ص ١٣٦

Lancaster, W.; and Lancaster, F. Tribal Formations in the Arabian Peninsula. (4)

AAE, Vol (3), 1992, P 148

Musil, A. Arabia Deserta. No (2), New York ,1927, P 237 (4)

 ⁽٦) القرآن الكريم سورة مريم، الآية ١٦

⁽٧) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص ٣٥

 ⁽A) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١١٧ – ١١٨

⁽٩) علي، جواد - مرجع سابق، ٩٧٨ (م، ص٣٠٣-٢٠٠

أماته (۱) والمعنى بدل على النحكم والملك. وقد شاعت تلك الصفة في مملكة معين ونرد كاسم للمعبد الرئيسي للإله عنتر يقع خارج مدينة قرناو (۱) العاصمة الأولى للمملكة.

وتدل الصفة " ذي يهرق" على ارتباط الإله عثتر بالمطر وهي مشتقة من هراق أو أراق وفي حالة الفعل المضارع تدل على إراقة الماء (⁷⁾ وبالتالي إنزال المطر.

وقد أطلقت تلك الصفة على عدد من معابد الإله عثار في مملكة معين، منها معبد في منطقة " الشقب " بالقرب من مدينة براقش العاصمة الثانية للمملكة، وذكرت الصفة في المناطق المجاورة لثلك المدينة (1).

وبعض الصفات تدل على مظهر من مظاهر الإله عثتر ومنها "سحرن" أي سحر التي تسرد في عدد كبير من النقوش السبئية (٥) ويقصد بها إشراقة الصباح أو الشفق وهي من أشكال ظهور الإله عثتر وكان يستغاث بها بجانب اسم الإله عثتر نفسه (١). كما أن هناك صدفات أقسل وروداً في النقوش مثل عثتر "غربن " أي الغارب كناية عن غروبه، و عثتر "نورو " أي عثتر المنير تعبيراً عن لمعانه عند الظهور إلى جانب عثتر "ذي جرب" أي إله الخصب (١).

ومن الصفات التي اختلف عليها الباحثين "هوبس" حيث اعتقد عدد منهم أنها من صفات الإله القمر واعتبرت إلهاً ثانوياً بجانبه ومرتبطاً به (^) وهناك رأي أخر مضمونه أن هوبس هو اسم إله ولكنه مرتبط ومرافق للإله عثتر أو زوجته (٩).

ونرى أن هوبس هي صفة من صفات الإله عثتر لأن بعض الأسماء هي صفات للآلهة وإن ظهرت في هيئة اسم (١٠) وهي ليست إله أو مظهر من مظاهر الإله القمر لأنها ترد في التقوش السبئية وخاصة في صبيغ التوسل بعد اسم الإله عثتر الذي يتصدر الدعاء وقبل الإله القمر إل مقه حيث ترد العبارة " بعثتر وهوبس وإل مقه" ولو كان إله مرتبطاً بالقمر لذكر

⁽١) المقرئ، احمد بن محمد مرجع سابق، ص ٢٥٢

⁽٣) تقع قرناو في وادي الجوف شمال شرق صنعاء وهي العاصمة الأولى لمملكة معين، وتسمى حالياً معين

⁽٣) الصلوي، إبراهيم محمد - مرجع سابق، ١٩٨٩م، ص٣٣-

Gonoli, Cherard Inventario della Iscrizioni Sud Arabiche, Tome(2), (4)
Roma, 1993, P15

Jamme, A.550\1; 664 \ 19-20 ؛ ومنها النقوش: Jamme, A. op. cit., 1962 (*)

Ryckmans, G op. cit., 1951, P 42 (3)

⁽V) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١١٩

Ryckmans, G Les noms propres Sud-Semitiques.Tome (I), Louvain, 1934, P 9 (A)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (4)

⁽۱۰) علي، جواد مرجع سابق، ۱۹۸۴م، ص۱۰۸

بعسده وليس قبله لأن إلى مقه كانت له المرتبة الأولى كإله وطني في مملكة سبأ ثم تأتي بعد ذلك صفات الإلهة الشمس، وقد عثر على تلك الصغة في نقوش معبد أوام أو "محرم بلقيس"(١) والمعسبد مبسني للإله إلى مقه ولم يسمح اليمنيون بتقديم أي إله على الهتهم الوطنية إلا الإله عشتر، وبالستالي فهو صبيغة من صبيغه (١) وقد امتدت تلك الصفة لتشمل مملكة حضرموت حيث عثر عليها في تقوش مدينة شبوة العاصمة على شكل اسم علم مركب (٦).

وفي نقوش العصر السبئي المتأخر في عهد الملك سعد شمس أسرع وابنه مرثد يهدمد ملكي سبأ وذي ريدان ابني إلى شرح يحضب "منتصف القرن الثاني الميلادي" ارتفعت مكانة هذه الصفة وورد في صبيغ الدعاء" بعثتر وهوبس وإلى مقه وذات حميم وذات بعدنم" وطُلِبَ من هوبس الحماية والنصر والثمار الوفيرة (أ).

وتقرأ الصفة أيضاً أوبس وتعني البابس أو الجانب الجديب من كوكب الزهرة وذلك اعلى أن عثقر يعني الجانب المطير من كوكب الزهرة $^{(a)}$ ومن ذلك نستدل أن تلك الصفة مرتبطة بالمطر وعملية الري $^{(7)}$ إلى جانب تأثيرها على عملية المد والجزر $^{(7)}$.

وهناك صفات للإله عثتر ارتبطت بكيان سباسي أو اجتماعي معين بحبث كان اسم الإله عثتر يميز بإضافة صفة معيّنة يعرف بها في ذلك الكيان والمنطقة التي يسيطر عليها، ومنها "عشتر عززن" أي عثتر عزيز وكانت تلك الصفة معروفة لدى قبيلة بني ذرانح أقيال ذمري من بني جرت الذين التخذوا من حصن كنن (^) مقراً لهم (٩)، وقد وردت تلك الصفة في اللغة اللاتينية مصحوبة بلقب طيب (bonus) وعند التدمريين ترافقت مع رسمه على هيئة طفل (٠٠) يمثل الإله عثتر في تلك المنطقة.

أما بالنسبة لألقاب الإله عثتر فقد دلت على دوره في النظام الديني وأهمها "شيمن" أي الشايم، وغالباً ما تلحق اسم الإله إلا في بعض الحالات التي تقدمت فيها عليه (١١) وهي تعني

⁽١) بافقيه، محمد عبد القادر؛ وروبان كريستيان مرجع سابق،١٩٧٨م، ص ٣٦

⁽٢) الإرياني، مطهر علي مرجع سابق ١٩٧٣م، ص ١٠-١١

Brown, W ;and Beeston, A.F op. cit., 1952, P 53 (٣)

Hamilton 5, Ashmolean Museum 1952,505

⁽¹⁾ الإرياني، مطهر على مرجع سابق، ١٩٩٠م، ص ٣٣

⁽٥) الإرياني، مطهر على عرجع سابق، ١٩٩٠م ص٥٠

Beeston, A.F Notes on old South Arabian Lexicography (IX). (1) Le Museon, Vol. (LXXXVIII) 1-2,1975, P 191

Ryckmans, G op. cit., 1934, P 9 (V)

 ⁽٨) حصسن كنن يقع إلى الشمال من صنعاء وهو تابع طولان ويسمى كنن تنعمة :أنظر الهمداني، أبو محمد الحسن مرجع سابق،١٩٨٣م، ص ٢٨٣

⁽٩) الإرياني، مطهر على مرجع سابق، ١٩٩١م، ص ٦٤

⁽۱۰) ئىلسن، دىتلف مرجع سابق، ص٢٢٢–٢٢٣

Beeston, A.F. op. cit., 1991, P.5 (11)

الحسامي أو الحافظ ، وقد أطلقت عليه تلك الصفة لأنه كان يقوم بحماية العباد ويطلبون منه حفظ أمو الهم وأراضيهم ومنشآتهم إلى جانب طلب الشفاء من الأمراض و السلامة (۱)، كما لقسب الإلسه عثستر "قهم "أي العظيم، ويأتي بمعنى المسيطر على الأفراد والجماعات (۱)، وبصفته الحامى للعباد وقبورهم من عيث العابثين فقد لقب بعثتر يغل أي المنتقم (۱).

٣- رموز الإله عثتر

بالسرغم من المكانة العالية للإله عثتر في مجمع الآلهة وعموميته في الحضارة اليمنية القديمة إلا أن رمسوزه قليلة ومختلف عليها من قبل الباحثين وخاصة تلك المتعلقة بالجانب الحيواني، فهناك من يرى أن الإله عثتر لم يمثل بأي شكل حيواني كما مثل الإله القمر في اليمن القديم وإنما نتم مقارنته بما كان يرمز إليه في تدمر حيث كان يمثل على شكل طفل (1) ولكسن لسم يثبت حتى الآن أنه رُمِزَ للآلهة في اليمن القديم بأشكال آدمية، كما هو الحال مع الإلهين القمر والشمس.

ويما أنه قد رمز للإلهين القمر والشمس برموز حيوانية وأحياناً باكثر من حيوان وكون الإله عثتر ابن لهما فلابد أن يرمز إليه برموز حيوانية، وإذا ما أردنا البحث عن رموز للإله عشتر فلن نجد أفضل من أثار مملكة معين حيث بني له أكبر عدد من المعابد (٥) وهي غنية بالسزخارف ذات السدلالات الديسنية المنحونة على أعمدتها ، و أكثر حيوان صور في تلك المعسابد ويأتسكال مختلفة هو الوعل (شكل ٢ ؛ ١٠) حيث ظهر واقفاً على قوائمه الأربع أو رابضاً على شكل صغوف وبأعداد كثيرة، وبجانبه أشكال رؤوس المها.

وبالستالي فالأرجح أن الوعل من رموز الإله عثتر بالرغم من رمزيته للإله القمر ولكن بشكل ثانوي، لأن الرمز الحيواني الرئيس للإله القمر هو الثور، وقد اتخذ الوعل رمز لهما معاً لارتباطه بعملية نزول المطر، كما وجدت في المعابد المعينية أشكال الثيران إلى جانب الوعل فلا يعقل أن يرمز للإله القمر بحيوانين هما الثور والوعل ويترك الإله عثتر الذي بني له المعبد بدون رموز أو تمثيل، فالوعل هو الممثل الحيواني للإله عثتر في الأرض لارتباطه بالمطر وهو المؤثر الأول على العملية الاقتصادية الرئيسة المشتركة بين الممالك والكيانات السياسية في الحضارة اليمنية القديمة.

والوعـــل مـــن الحيوانات ذات الحساسية للمطر والبرق ويستشعر بهما بشكل كبير من خلال وجوده على قمم الجبال وبحثه عن أماكن تساقط المطر وهي حالة عرفها اليمنيون حتى

⁽١) الصلوي، إبراهيم محمد مرجع سابق، ١٩٨٩م، ص ١٣٢

⁽۲) الحمد، جواد طه مرجع سابق، ص ۱ ۵

⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١١٨

⁽٤) بركات، أبو العيون مرجع سابق، ١٩٨٦م، ص ٢٤

⁽٥) أنظر أدناه ص ٦٣ - ٦٤

وقست قريب وتحدث عند حدوث الجفاف وتسمى جنون الوعل حيث يضطرب القطيع ويثور وتسبدو عسليه مظاهس الذعر دون وجود سبب ظاهر ويقوم أكبرها قوة بالصعود إلى أعلى صخرة فوق قمة الجبل لينظر إلى مختلف الجهات بحثاً عن المطر ثم يقود القطيع إليه (١).

كما مثل الوعل العنصر الزخرفي الأول في الآثار اليمنية القديمة، وظهر على المعابد والجدران والأعتاب وتيجان الأعمدة (٢) وقد انتشرت الوعول في عدد من مناطق اليمن وخاصعة المناطق الشرقية في حضرموت ومأرب والجوف على ضفاف رملة السبعتين إلى جانب منطقة أبين والمناطق الجبلية في همدان (٣) ومن ذلك فإن كثافة استخدام ذلك الحيوان في الزخرفة في الممالك البمنية القديمة تشابه عمومية ما يرمز إليه وهو الإله عثر. ولم يكن تصدويره مدن قبل الفنان اليمني بغرض الزخرفة فقط بل تعدى ذلك للأسباب الدينية القائمة على نوعية العقيدة (٤).

ومن السرموز الحيوانية للإله عثتر الغزال،ومن الطيور النعام الذي زخرفت بأشكاله أعمدة المعابد في مملكة معين على شكل أشرطة زخرفية عريضة (شكل ٦) (ع) ومن الملحظ أن النعام هو الحيوان الوحيدر باستثناء الثور الذي نم تصويره على أعمدة المعابد في مملكة معين بجانب الوعل والمها وهذا يرجح دلالاته الدينية وارتباطه بالإله عثتر.

وتكاد تكون الرموز غير الحيوانية للإله عثتر في الحضارة اليمنية القديمة معدومة، ولكن بالمقارنة بالفن البابلي والآشوري فقد كان يمثل على شكل ثمانية خطوط إشعاعية (١) ولا يوجد ما يشابه ذلك في اليمن القديم.

ومن ذلك نرى أن الإله عثر هو الوحيد الذي تمتع بالعمومية في اليمن القديم بسبب وظيفته المتعلقة بالمطر، وجاءت صفاته لندل على تلك الوظيفة، إلى جانب دلالاتها الأخرى، ورغم الاختلاف على رموزه إلا إننا نرى أن الوعل كان رمزاً مشتركاً له مع الإله القمر ورمزيته عند الإلهين تدل على المطر بالدرجة الأولى.

⁽١) الإرياني، مطهر على مرجع سابق، ١٩٨٨م، ص ٥٣-٥٣

⁽٢) الحداد، فتنحى عبد العزيز ... مرجع سابق، ص ١٨

 ⁽٣) بركات، أبو العيون مرجع سابق، ص ١٩٨٦م، ص٤١؛ وهمدان منطقة تقع إلى الشمال الغربي من صنعاء وتضم قبائل هـــدان، فيها عدد من المواقع للقبائل التي كانت تنافس على عرض مملكة سبأ وذي ريدان ومنها حاز وجيل ضين وضلاع همدان ووادي ضهر: أنظر السياغي، حسين أحمد معالم الآثار اليمنية. صنعاء ١٩٨٠م، ص ٤١

⁽٤) بركات، أبو العيون المرجع سابق، ص ٣٥

Ryckmans, Jacques op.cit., 1988, P 107 وكدلك (Cairo 1952, P 145

⁽٦) ليلسن، ديتلف مرجع سابق، ص١٩٧

ولسبيان مكانة الثالوث الكوكبى في الحضارة اليمنية القديمة استخدمنا المنهج الإحصائي لمعسرفة أكسبر قدر من المعلومات وبالتالي مكانة وترتيب تلك الألهة، اعتماداً على جدول لجميع الألهة في اليمن القديم (جدول ١) وكانت النتائج التالية:

- تَمَثَل الإله القمر في أغلب الممالك والتجمعات السياسية في الحضارة اليمنية القديمة بحيث عبد في اليمن القديم بالكامل وبالرغم من ذلك لم يثبت أو يتشابه اسمه بل اختلف من منطقة لأخرى ومن مملكة لأخرى ما عدا مملكتا معين وأوسان ، ونرى أن عدم ثبوت اسمه يسرجع إلى طبيعته حيث اتخذ إله وطني وسياسي لكل مملكة أو تجمع قبلي، وبالتالي حاولت كل مملكة أو كيان سياسي إظهار نوع من التميّز والاستقلال السياسي الذي يعتمد على أساس ديني وذلك من خلال إطلاق اسم مختلف له يتميز عن الممالك والكيانات السياسية الأخرى كرمز وطني لها.

- حظيست الإلهة الشسمس بأكبر عدد من الصفات في الممالك اليمنية القديمة وهي المعبودة الوحيدة التي ذكرت باسمها المجرد، ويدل ذلك على علو مكانتها، وجاء الإله عثتر في المرتبة الثانية من خلال الصفات، أما القمر فقد احتل المرتبة الثالثة وهذا يرجح ما ذهبنا البسه من تغلب الناحية السياسية على شخصية ذلك الإله ومحاولة كل مملكة تسميته باسم يعرف به ويميزه عن الكيانات الأخرى.

- الإلىه عثى تر هو الوحيد الذي ثبت اسمه في كل الممالك اليمنية القديمة والكيانات السياسية ولىم يتغير سوى بإضافة عدد من الصفات إلى اسمه تميز المنطقة التي عبد فيها، ونرى أن ثبوت اسمه يرجع إلى عموميته وارتباطه بالمطر.

- هناك آلهة عبدت في اليمن القديم ولم تدخل ضمن إطار الثالوث الكوكبي، وقد عبدت على نطاق ضيق ومحلى ضمن الممالك اليمنية القديمة والكيانات السياسية، وسميت بآلهة القيائل ولم تكن لها صفة العمومية.

- فسى مرحلة الديانات التوحيدية وبالرغم من وجود اسم إله تلك الديانات إلا أن الآلهة الكوكبية ظلت متمثلة رغم أن بعضها حمل أسماء تدل على الديانات السماوية مثل ذي سماوي،

وتبرز أهمية ومكانة الآلهة في الحضارة اليمنية القديمة من خلال عدد المعابد التي بنيت لها وقد استخدمنا المنهج الإحصائي أيضا لبيان مكانة وترتيب الثالوث الكوكبي في الممالك اليمنية القديمة من خلال عدد من المعابد التي بنيت لكل إله في الممالك بشكل عام ومن ثم مكانة الآلهة في كل مملكة على حده وخرجنا بالنتائج التالية:

- بـنبت أكـبر عـدد من المعابد في الممالك اليمنية القديمة للإله القمر (جدول ٢) وجاءت مملكة سبأ في المرتبة الأولى في هذا الجانب ثم مملكة حضرموت في المرتبة الثانية ومن ثم مملكتي قتبان ومعين.

احتلت المعابد التي بنيت للإله عثر المرتبة الثانية بين عدد المعابد التي بنيت للآلهة في اليمن القديم، وتبوأت مملكة معين المرتبة الأولى بين الممالك اليمنية القديمة في هذا الجانب، وجاءت مملكة حضرموت في المرتبة الثانية ثم مملكة سبأ في المرتبة الأخيرة.

احتــلت الشــمس المرتــبة الثالثة من خلال عدد المعابد وجاءت مملكة حضرموت في المرتبة الأولى فــي حيــن احتــلت مملكة معين المرتبة الثانية ومملكة سبأ المرتبة الثالثة والأخيرة. وبالتالي يمكن أن نرتب مكانة الآلهة في اليمن القديم اعتماداً على عدد المعابد التي بنيت لها كالتالي: المرتبة الأولى للإله القمر والمرتبة الثانية للإله عثتر والمرتبة الثالثة للإلهة الشمس.

وبشكل خاص فان مكانة الآلهة من خلال المعابد التي بنيت لها في كل مملكة على حدة ظهرت كالتالي: أو لا مملكة سبأ (جدول ٣)

حظى الإله القمر بالمكانة الأولى بحيث بنى له أكبر عدد من المعابد، وجاءت الشمس فسي المرتبة الستانية والإلىه ود في المرتبة الثالثة والإله عثتر في المرتبة الأخيرة بحيث لم يكشف على أي معبد له في تلك المملكة، ونرى أن سبب ذلك يرجع إلى طبيعة نشأتها التي اعتمدت على أساس قبلي باسم الإله القمر الذي كان أساس توحد قبائلها وباسمه نشأت المملكة وبالـتالى طغست شخصينه على الآلهة الأخرى، ولم يرد السبئيين أن يؤثر أي إله أخر على مكانة الإله القمر.

تَانياً مملكة حضرموت (جدول ٤)

تشابهت مملكة حضرموت مع مملكة سبأ من حيث مكانة الإله القمر المعتمدة على عدد المعابد، فقد تبوأ المرتبة الأولى وبنى له أكبر عدد من المعابد، وجاءت الشمس في المرتبة الثالثة، ونرى أن سبب ذلك أبضا يرجع إلى التشابه في النشأة بين مملكتي سبا وحضرموت القائمة على أساس الإله الوطني.

وقد تمثلت جميع الآلهة في مملكة حضرموت بعكس الممالك الأخرى حيث بنيت معابد لجميع آلهة الثالوث الكوكبي.

ثالثاً مملكة معين (جدول ٥)

اختسافت مملكة معين عن الممالك اليمنية الأخرى من حيث مكانة الإله الوطني بالنسبة لعسدد المعابد المبنية له، فهناك اتفاق على أن المقصود بالإله القمر في مملكة معين هو "ود " ولكسن لم يكشسف له على أي معبد في نلك المملكة وهو أمر غريب لم يتناوله الباحثين من سابق، فمسن خسلال الجدول الخاص بعدد المعابد في مملكة معين احتل الإله عثتر المرتبة الأولى وبسنى له أكبر عدد من المعابد في أغلب المدن المعينية إن لم يكن في كلها ، وجاءت

الشمس في المرتبة الثانية، والإله ذي سماوي (١) في المرتبة الثالثة وجاء الإله ود في المرتبة الأخيرة بحيث لم يكشف له عن أي معبد حتى الآن.

وقد حاولنا نتاول أسباب عدم وجود معابد للإله ود في ثلك المملكة كالتالى:

هــناك احتمالان لذلك الأمر الأول أن الإله ود لم يكن يمثل الإله الوطني لمملكة معين وبالتالي لم تبنى له معابد، ولكن كثافة ذكره في النقوش المعينية وتصدره لعدد من الآلهة فيها ينفى الاحتمال السابق ويدل على المكانة العالية له في ثلك المملكة.

والاحتمال الثاني وهو الأرجح ارتبط بنشأة مملكة معين وعلاقتها بجارتها القوية مملكة سبأ ومحاولة فرض سيطرتها على جيرانها ومنهم مملكة معين، وعدم السماح لها بالاستقلال التام ونسوق لذلك الأمر عدد من الشواهد:

- أن الإله ود ذكر في نقوش كل الممالك البمنية القديمة مما يدل على أنه قدس منذ القدم في اليمن القديم بشكل عام.

- ولذلك فقد عرف في مملكة سبأ منذ بداية نشأتها بحيث كشف عن المعبد الوحيد لذلك الإلسه في اليمن القديم بشكل عام في مملكة سبأ، وبناه السبئيون في القرن الثامن ق.م وهو معبد ودم ذي مسمعم المبني على جبل البلق القبلي بالقرب من مأرب في عهد المكرب السبئي "يشع أمر بين " وابنه " ذمار على" (١) وقد تزامن تقديسه في مملكة سبأ مع عبادة الإله إلى مقه الإله الوطني السبئيين، حيث عثر في ذلك المعبد على نقوش تذكر أن من بناه يسمى "يقدم إلى" وقد كان كاهن للإله إلى مقه والإله ود في نفس الوقت (١) ومن ذلك نستنتج أن ود هو إله سبئي وعبد في مملكة سبأ قبل أن تظهر مملكة معين ككيان سياسي بوقت طويل.

ولذلك فان قوة مملكة سبأ وهيمنتها على الكيانات السياسية والممالك الأخرى كان لها دوراً هاماً في عدم السيماح بظهور شخصية دينية وسياسية لمملكة معين بسبب قربها المجغرافي والتصاقها بمملكة سبأ، وقدم نشأتها عن مملكة معين بحيث كانت هي السباقة في الألف الأول ق.م أما الممالك الأخرى ومنها مملكة معين نقد كانت عبارة عن قبائل لم تتحد ككيان سياسي بعد، وكانت مملكة سبأ تسيطر على كل الأراضيي في وادي الجوف الذي ظهرت عليه مملكة معين ككيان سياسي في القرن الخامس ق. م (3).

⁽١) هسو إله يعسود إلى مرحلة متأخرة وعبد في عسدد من المسدن المعينية ولم يكن له صفة العمسومية انظر أدناه آلهة القبائل ص ٩٥ -- ٧١

⁽٢) شميدت، يورجن معبد ودم ذي مسمعم. تقارير أثرية من اليمن، ج١ ، صنعاء، ١٩٨٢م، ص١٩-٠٠

⁽٣) موللر، والتر مرجع سابق، ١٩٨٢م، ص٢٩-٣٠

⁽¹⁾ ریکمتر، جاك مرجع سابق، ۱۹۸۷م، ص۱۲۷

ومما يؤكد ذلك أيضاً أن مملكة معين خضعت لمملكة سبأ في بدلية نشأتها وبعد ذلك لفترات طويلة (۱) ولهذا كان الملوك المعينيون يقومون بتقديم القرابين للإله ود في معبده الذي بنته مملكة سبأ حيث تذكر النقوش في ذلك المعبد أن الملك المعيني "وقه إل صدق بن إل يفع" وهمو من أقدم ملوك المملكة وحكم في حوالي عام ٣٦٠ ق.م - قد تقدم بقرابين للإله ود في ذلك المعبد وقد كتب النقش باللهجة السبئية وليس بالمعبنية (۱) مما يدل على السيطرة الضمنية من قبل السبئيين ومحاولة المعينيين التودد لهم بالتقرب لذلك الإله في سبأ.

وقد حاولت مملكة معين خلال فترات ازدهارها وضعف مملكة سبأ بناء معابد للإله و للمحارج حدود المملكة في محاولة منها للتعويض عن عدم وجود معابد للإله الوطني، ولهذا انتشرت معسابد الإله ود في المستوطنات التي أنشأها المعينيون في وسط وشمال الجزيرة العسربية كمحطسات تجاريسة بحكم دورهم في توصيل التجارة إلى حوض البحر الأبيض المتوسسط ومصر، ومنها منطقة ديدان " العلا " التي نقع إلى الشمال من مدينة يثرب، حيث تسدل السنقوش على وجود معبد للإله ود " بيت ود " في تلك المدينة المعينية التي بلغ فيها التسنظيم السنجاري للسوق درجة عالية من الدقة (") إلى جانب المعابد المبنية في قرية الفاو عاصمة دولة كندة (١) ونرى أن انتشار معابد ذلك الإله في وسط وشمال الجزيرة العربية أدى على استمرار عسبادته من قبل القبائل العربية حتى ظهور الإسلام حيث تحول إلى صنم (ع) على شكل رجل.

رابعاً: آلهة القبائل

يقصد بهذا النوع من الآلهة تلك التي كانت تعبد على نطاق ضيق ولم تكن لها صفة العمومية وهي آلهة محلية، أغلبها لم يدخل ضمن الثالوث الكوكبي.

فالى جانب الآلهة الكوكبية أو العامة أو آلهة الممالك الكبيرة وجد نوع من الآلهة لم تسريق إلى مستوى الآلهة الوطنية وأطلق عليها اسم آلهة الجماعات أو القبائل، وهي تمثل جماعة أو أكثر ولكن عبادتها لم تنتشر بشكل كبير وارتبطت مكانتها بمكانة القبيلة أو التجمع السياسي، فإذا ما ارتفع شأن ثلك الجماعة أو القبيلة ارتفعت مكانة الإله الذي تعبده (١) وذلك إلى جانب عدد من الآلهة التي عرفت بواسطة خصائصها، وكانت وظائفها مرتبطة بالأعمال

⁽¹⁾ ريكمتر جونزاك مرجع سابق، ١٩٨٨م، ص ١٨٠

⁽۲) شمیدات، بورجن مرجع سابق، ۱۹۸۲م، ص ۲۷

Beeston, A.F op. cit., 1978, P 142 (*)

Robin, Christian op. cit., 1983, Pp. 168-175 (\$)

 ⁽a) انظر الإله القمر (ود) ص ٢٣ -- ٢٥

⁽٦) موسكاني، سبيتينو مرجع سابق، ص٥٧

البومبة من البيئة الري (١) و آلهة الرعد والبرق والحصاد والبلايا، التي انبعثت من البيئة والنظروف التي عاشها الإنسان (٢) ويبدو أن هذا النوع الأخير لم يكن يذكر بأسماء وهو من بقايا مرحلة المعتقدات البدائية.

ولم يقتصر الأمر على وجود هذا النوع من الألهة على الحضارة اليمنية القديمة بل وجد أيضا في الحضارات الأخرى ومنها الحضارة المصرية القديمة حيث وجد إلى جانب الآلهة الرسمية كالإله "رع" آلهة محلية اقتصرت عبادتها على إقليم معيّن أو مدينة بذاتها (").

وهذا النوع من الآلهة كان يلقب في اليمن القديم " بالشايم " ويأتي اللقب قبل اسم الإله الخاص بالتجمع السياسي (¹⁾ وهو مشتق من الجذر " شيم " ومعناه أقام أو أدى أو وعد ويأتي بمعنى الحنامي (⁰⁾ ويدل على المجموعات الصغيرة ، حيث كانت الطقوس والشعائر لهذا السنوع من الآلهة كبيرة ومنظمة للمحافظة على سلامة الجماعة وتماسكها (¹⁾ وخاصة بين الكيانسات السياسية الكبيرة، وامتد استخدام ذلك اللقب ليشمل الآلهة الكبرى مثل الإله عثتر "عثتر شيمن" أي عثتر الحامى، وفي قتبان " أنباي شيمن " (^{٧)}، ومن أهم آلهة القبائل:

١ - تألب ريام

يعتبر الإله تألب ريام نموذجا لآلهة القبائل التي برزت ببروز مكانة تجمعها القبلي، وهو الإله الحامي والخاص باتحاد قبائل سمعي من همدان التي كانت تسكن المناطق الواقعة شمال شرق وشسمال غرب صنعاء (^) وارتبط علو شأنه بعلو مكانة الهمداليين من قبيلة حاشد وخاصسة أثناء فسترة الصدراع السياسي للوصول إلى عرش مملكة سبأ في قرون ما بعد الميلاد(٩).

ويرى عدد من الباحثين أن المقصود بالاسم تألب هو الوعل ('') وقد ذكرت كلمة تألب كاسم من أسماء الوعل في المصادر العربية ('') وأما ريام فهو اسم الجيل الذي بنى عليه

Kensdale, W.E.N. op. cit., P 2 (1)

⁽۲) علي، جواد مرجع سابق، ۱۹۸۶م، ص ۱۰۸

⁽٣) نور المدين، عبد الحليم مرجع سابق، ١٩٩٧م، ص١١٣

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 1 (\$)

⁽٥) عسبد الله، يوسسف محمسد مدينة السوافي كتاب الطواف حول البحر الإريتري. ريدان ع (٥) عدن، ١٩٨٨ م (ب)،

Beeston, A.F op. cit., 1977, P 8 (%)

Beeston, A.F op. cit., 1991, P.5 (V)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 108 (A)

⁽٩) هومل، فرتز التاريخ العام لبلاد العرب الجنوبية. في التاريخ العربي القديم، القاهرة، ١٩٥٨م، ص٨٩٨

⁽١٠) الإربساني، مطهسر على حول العلاقات بين مملكتي سبأ والأكسوم من خلال النقوش. دراسات يمنية ع (١)، صنعاء، ١٩٧٨ م، ص١٩٧٨

Serjeant, R.B. South Arabian Hunt, London, 1976, P 74 (11)

معبده، والكهمة نفسها مشتقة من الكلمة السامية "رام" التي تعنى الرفيع أو النبيل أو علي المقام وهي تدل على مكانة معبده على قمة ذلك الجبل، وبالتالى انتقل الاسم إلى المعبد وبذلك نفهم الكلمة المركبة " تألب ريام " (1).

ومن خسلال السنفوش اليمنية الفديمة يظهر بأن هذا الإله ارتبط بشكل كبير بالكلاء والماشية وما يتطلب ذلك من عمليات خاصة بالرعى (١) ويعبر ذلك عن سيادته على الأماكن الخاليسة التي لا يسكنها أحد وتضم المناطق التي ترعى فيها الماشية والبراري التي تستخدم للصيد فهو إله أماكن الصيد الديني، والمنطقة التي عبد فيها ذلك الإله وخاصة إلى الغرب من جبل ريسام بعد جبل "عيال يزيد" والتي تمند إلى قاع البون مناسبة للصيد الديني، وبعض أجزائها تحمل أسماء تدل على ذلك مثل منطقة ظهر الصيد (١).

وقد عبد الإله تألب في تلك المنطقة كاله رئيس وبجانبه إلهة مؤنثه تسمى "نوشم" حيبت ذكرا في النقوش معا "تألب ونوشم "ويعتبرال بذلك زوجان مقدسان، ومن خلال النقوش التي عثر عليها في مدينة صرواح أرحب نلاحظ علو شأن تلك الإلهة حيث قام أهالي قبيلتي "مدر" و" ذمرت " ومزار عيهم ومواليهم بالتقرب إليها ببركة ماء نظير استخدامها في سقي المواشي والاستحمام، ومن خلال النقش نلاحظ أن هناك عقوبات فرضت على من ينستهك قواعد استخدام البركة، فإذا اعتدى حيوان عليها يقدم قرباناً للإله تألب ونوشم، ومن يخرق قواعد الاستحمام من البشر بجلد خمس جلدات ومن تكرر فعله يدفع غرامة مالية عن كل مرة (١٠).

وقد لقب الإله تألب ريام بعدد من الألفاب أهمها الشايم أي الحامي، إلى جانب دلالة معناها لوظيفته المتعلقة بالمطر ومعرفة أماكن تساقطه (٥).

كما لقب بلقب يرخم في النقش (GL 1215\Cl) وفي عدد من النقوش الأخرى، ويرجح أن السلقب يسدل على معنى الرحيم (أ) وقد وردت في نقوش مدينة ناعط (ال) بصيغة "مرخم" وتعني المعطي أو المانح (أ) ومن ذلك فإن عبادة ذلك الإله لم ترتقي إلى درجة العمومية التي

Beeston, A.F. op. cit., 1991, P 2-3 (1)

Beeston, A.F The Ta,lb Lord of Pastures Texts. BSOAS .Vol (XVII) (*)
Part (1), 1955, Pp; 154-156

Serjeant, R.B. op. cit., 1976, P 74-75 (*)

Robin, Ch; et Ryckmans, J. L, attribution d, un bsssin a une divinite en (1)

Arabie du sud antique. Raydan, Vol (1), 1978, Pp 24 - 25

⁽٥) الإربان، مطهر على مرجع سابق،١٩٧٨م، ص ١٧

Beeston, A.F op. cit., 1991, P 2 (1)

 ⁽٧) نساعط من المواقع الأثرية المهمة يقع إلى الشمال من صنعاء وكان بتبع فبيلة حاشد ولعب دوراً هاماً في فترة ما بعد الميلاد وخاصة في مرحلة الصراع بين القبائل على عرش مملكة سبأ

 ⁽A) نامي، خليل يحي مرجع سابق، ۱۹٤۳م، ص ۲۹ - ۳۰

وصلت إليها المعبودات الرسمية الخاصة بالممالك اليمنية القديمة وخاصة الثالوث الكوكبي ، وارتبط علو شأنه بفترة زمنية معينة هي فترة علو شأن القبيلة التي عبدته.

٢- الإله ذي سماوي

مــن آلهة القبائل الني عبدت في فنرة متأخرة من الفكر الديني في اليمن القديم وخاصة في نهاية مرحلة الديانة الكوكبية وبداية مرحلة الديانة السماوية.

وقد اتخذ ذي سماوي إلها لعدد من القبائل، وكان في الأساس معبوداً لقبيلة "أمير" السبدوية التي كان أفرادها يعملون في حراسة القوافل في المناطق الشمالية من اليمن القديم، إلى الشمال من الجوف، وتمتد منطقتهم بين الجوف ونجران على طريق تجارة اللبان وكانت لهم تجمعات تجارية في عدد من المناطق اليمنية (١) ونتيجة لطبيعة عملهم ذلك فقد كانت أغلب القرابين المقدمة لذلك الإله عبارة عن نماثيل لجمال (١).

ويعني اسم الإله ذي سماوي إله السماء أو سيد السماء ويقابل الإله " بعل شميم "عند سكان شمال الجزيرة العربية وخاصة في تدمر ويسمى رب السماء عند الصفويين، وقد عبد أيضاً في مدينة هرم (") إحدى مدن مملكة معين (") وامتدت عبادته إلى المناطق الجنوبية وخاصة في مدينة السوا (°) فقد تحدثت نقوش حاكم ثلك المدينة عامل الملك " شمر يهحمد " - ملك سبأ وذي ريدان في نهاية القرن الثالث الميلادي - في منطقة المعافر المسمى " كلبب "عن إقامة معبد للإله ذي سماوي إله أمير في منطقة " الصيرات " بالقرب من مدينة السوا وقد لقب في ثلك المنطقة بالشايم أي الحامي (").

وسكنت جماعات من قبيلة أمير مدينة تمنع عاصمة مملكة قتبان وحملت معها ذلك الإله حيث كانت تتقرب إليه بعدد من تماثيل الجمال من البرونز وتطلب منه خير وصالح الجالية أو الجماعة التي تقيم في تمنع إلى جانب سعادتهم ورفاهيتهم (١) و التقدمات على شكل جمال تسدل على وظيفة المقدمين الذين كانوا يعملون بحراسة القوافل وتربية الجمال، وبالرغم من إقامتهم في عدد من المدن إلا أن الطبيعة البدوية غلبت عليهم.

وأشارت النقوش التي عثر عليها في مدينة تمنع إلى وجود معبد للإله ذي سماوي في المدينة وكان يسمى " ظربن " مما بدل على مكانة ذلك الإله في تلك المدينة حيث ذكر اسمه

⁽١) عبد الله، يوسف محمد لقش القصيدة الحميرية مرجع سابق، ص ١٠٧

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 108 (Y)

 ⁽٣) مديسنة هرم تقع في محافظة الجوف إلي الشمال الشرق من صنعاء وتسمى في الوقت الحالي همدان بالقرب من حزم الجوف وكانت تتبع مملكة معين

^(\$) الصلوي، إبراهيم محمد لقش جديد من نقوش الاعتراف. مجلة التاريخ والآثار، ع (١)، صنعاء ٩٩٣ م، ص ٥

السسوا مديسنة قديمة تقع في محافظة تعز جنوب صنعاء بحوالي ٢٦٥كم على الطريق بين نعز والتربة كانت مدينة مهمة في فترة ما بعد الميلاد

⁽٦) عبد الله، يوسف محمد 💎 نقش القصيدة الحميرية مرجع سابق، ص ١٠٦،١٠٨

Ghul, Mahmud op. cit., 1955, P 433 (V)

بجانب اسم الإله الوطني أو الرسمي لمملكة قتبان "عم " (١). وقد رمز لذلك الإله بحرف الذال باللغة اليمنية القديمة (٢) لأنه الحرف الأول من اسمه.

وهناك آلهة قبائل أقل مكانة من الإلهين السابقين عبدت على نطاق القبيلة الواحدة أو في مكسان واحسد ومنها الإله قينان "قينن " إله قبيلة سخيم (") ويمكن مقارنة اسمه بالإله البابلي "قينوم" Qenum (أ) وقد ورد اسمه مع اسم الإله تألب ريام في نقوش مدينة ناعط التي تذكر أن مقدميها أسسوا وبنوا بيتهم بقوة وحماية إلههم قينان، كما ورد اسمه بجانب اسم الإلهة الشمس في نفس المدينة (٥).

إلى جانب نوع من الآلهة عبدت في إطار الممالك الكبيرة وذكرت مع الآلهة الأخرى ولكن لسم يكن لها تأثير كبير في الجانب الديني العام، ومنها الإله نسر الذي عبدته قبيلة حمير (١) ونزامنت عبادته مع المراحل الخيرة من ازدهار الحضارة اليمنية القديمة، ولهذا جاء ذكره في كتب الاخباريون والمؤرخون العرب لأنه قريب العهد بهم.

وكانت حمير تقدم له القرابين من الحيوانات $(^{\vee})$ وقد بقي هذا الآله على شكل صنم عند العسرب في وسط الجزيرة العربية في العصر الجاهلي واستمر حتى قبل ظهور الإسلام $(^{\wedge})$. وفي مملكة حضرموت عبد الإلهان " جلسد" و "حول " على نطاق ضيق $(^{\circ})$.

كما تسربت إلى اليمن عدد من الطقوس والعقائد من خارج اليمن وخاصة في المرحلة المستأخرة من تاريخ الحضارة اليمنية القديمة، ومنها الطقوس المرتبطة بآلهة الكروم والنبيذ اليونانية (۱۱) وظهرت في الفنون اليمنية القديمة أشكال النساء والمجنحات والظفائر على شكل عظام السمكة، وظهر في المنحوتات أشكال النساء وهن يرفعن أيدهن اليمنى ويقبضن بأيدهن اليسرى بسنبلة القمح أو يضعن أيديهن على صدورهن، وهم موضوع ذي دلالات دينية وشساع في العالم الكلاسيكي وخاصة في تدمر وسوريا وتدل على آلهة الخصب التي تصور عسلى شكل أنها تومئ بالبركات (۱۱) ونرى أن تلك العقائد كانت بفعل التأثير بسبب اشتغال اليمنيين بالتجارة ومرورهم الدائم على تلك المناطق، كما أثروا هم على الحضارات الأخرى وخاصة في شعائر استخدام البخور في الطقوس في المعابد.

Ohul, Mahmud Ibid., P420,435 (1)

⁽٢) نامي، خليل يحي مرجع سابق ١٩٤٣م، ص ٩

⁽٣) على، جواد مرجع سابق، ١٩٨٤م، ص ١٠٧

Kensdale, W.E.N op. cit., P 2 (\$)

⁽۵) نامی، خلیل یحی مرجع سابق، ۱۹٤۳م، ص۵۰ -۲۵۱۵۳

⁽٦) ابن الكلبي، أبو محمد هشام ابن السالب مرجع سابق،٩٢٣ (م) ص١١

Kensdale, W.E.N Ibid. P 9 (Y)

⁽٨) البكر، منذر عبد الكريم 💎 مرجع سابق، ١٢٠ –١٢١

Sedov, A.V ;and Batayi ,Ahmed op. cit., P 183 (%)

⁽١٠) بیرین، جاکلین مرجع سابق،۱۹۸۲م، ص ۳۲

Ryckmans, Jacques op. cit., 1976, P.71 (11)

المرحلة الثالثة: مرحلة الديانات السماوية

وهسى المرحلة الأخيرة من المعتقدات الدينية في الحضارة اليمنية القديمة قبل ظهور الدين الإسلامي الحنيف ويقصد بها الديانتان " اليهودية والنصر انية ".

وقد نزامنت هذه المرحلة مع آخر مراحل الحضارة اليمنية القديمة وتميزت بعدم الاستقرار السياسي والصراع الديني بين الديانات الثلاث البهودية والنصرانية إلى جانب الديانية الكوكبية المتأصلة في اليمن منذ وقت طويل، وكان ذلك الصراع الديني من أسباب اندئار الحضارة اليمنية القديمة.

وقد بدأت الديانات السماوية نتسلل إلى اليمن بعدة طرق وبشكل فردي وأخذت فترات طويلة ليكون لها تأثير فعال في الفكر الديني في اليمن القديم، وكانت الديانة اليهودية منتشرة في عدد مسن مناطق الجزيسرة العربية على شكل تجمعات يهودية هاجرت بعد تدمير الإمسبراطور السروماني " نيستوس " لمدينة القدس عام ، ٧م (١) وقد استقرت عدد من تلك الجاليسات على طريق القوافل، واختارت المدن ذات الأراضي الخصبة مثل يثرب إلى جانب بعسض المناطق في اليمن (١) ولكن ذلك لم يؤثر في أصحاب البلاد في تلك الفترة لأنهم كانوا أصحاب ديانسة كوكسبية، وجاء التأثير بعد فترة طويلة حيث نجد على كتابات قبور " بيت شماريم " جنوب شرق حيفا في فلسطين دلالات على تحول عدد من اليمنيين إلى اليهودية، وقيد ورد فيها اسم مناحيم قبل حميّر " الذي يظن أنه كان يهوديا ومات في فلسطين ودفن فيها ويرجع تاريخ النص إلى عام ٢٠٠٠م (١).

و كان للحالة السياسية دوراً في انتشار تلك الديانة حيث أدت حالة الاضطراب السياسي المي خروج عدد من الحملات العسكرية اليمنية إلى وسط الجزيرة العربية وعلى رأسها عدد من الملوك اليمنيين مما سهل احتكاكهم وتعرفهم بالديانات الجديدة، ومن تلك الحملات زيارة الملك اليمنيين المبين " أبسى كرب أسعد " المشهور عند الإخباريين العرب باسم " أسعد الكامل " لمدينة يثرب والتعرف باليهود الموجودين في المدينة بعد عام ٢٠٧٥م (١) وقد أدى ذلك إلى أن يعتسنق ابنه " حسان يهامن " بعد ذلك الديانة اليهودية ويصبح أول ملك يمني يتحول إلى تلك الديانة ألديانة ألديانة ألها الميلادي.

وبالنسبة للديانة المسيحية فقد التشرت أيضاً بشكل بطيء عن طريق المبشرين حتى تسميس عدد من الكنانس في اليمن القديم (٦) ولكن المعلومات حول هذه المرحلة قليلة

⁽١) فخري، أخمد مرجع سابق، ١٩٥٨م، ص ١٧٨

⁽٢) فخري، أحمد المرجع سابق،١٩٥٨م، ص ١٦٢ – ١٦٣

⁽٣) علي، جواد 💎 مرجع سابق، ١٩٨٤م، ص١١٣

⁽٤) هومل، فرتز - مرجع سابق، ص ١٠٨ -- ١٠٩

⁽٥) عبد الله، يوسف محمد تاريخ اليمن القديم. الموسوعة اليمنية،مع ١، ط١، صنعاء، ١٩٩٢م، ص٢١٨

⁽٢) علي، جواد مرجع سابق، ١٩٨٤م، ص ١١٤

وجاءت مسن خسارج اليمن حيث تذكر المصادر البيزنطية تحول ملك من ملوك اليمن إلى المسيحية دون ذكسر اسسمه في حوالي منتصف القرن الرابع الميلادي، ولم تحمل النقوش اليمسنية أي دلالات على وجود المسيحية كديانة منتشرة قبل القرن السادس الميلادي (۱) كما وصلت الديانة المسيحية إلى اليمن من سوريا إلى جانب الحبشة (۱) لقربها من اليمن ولتواجد عدد من الأحباش في اليمن بحكم التواصل الحضاري.

وتمسند الفسترة التي يمكن إن يطلق عليها مرحلة الديانات السماوية بين٤٦ - ٢٦٩م حيث لم تعد النقوش اليمنية الرسمية تذكر أسماء الآلهة الكوكبية (٦) واختفت صيغ الدعاء لتلك الآلهسة، وحسل محلها صيغ توحيدية تذكر آلهة جديدة هي "رب السماء والأرض" والرحمن "رحمسنن" وقد استخدمت كل من الديانتين اليهودية والنصرانية نفس أسماء الآلهة، وفي منتصسف القسرن الرابع الميلادي كان قد تم بناء عدد من الكنائس إحداها في مدينة ظفار (١) عاصمة مملكة سبأ وذي ريدان (٥).

وأدى تواجد تلكما الديانتان إلى النتافس وتصاعد الصراع الدينى الذي بدا يشتد منذ القرن الخسامس الميسلادي وخاصسة فسى عهد الملك اليمنى "يسف أسأر يثأر" المعروف فسي المصادر العربية "بذي نواس" الذي كان يعتنق الديانة اليهودية وقام بملاحقة النصارى فسي عدد من المناطق اليمنية ومنها إحراق نصارى نجران (1) وقد ظهر الصراع في النفوش اليمسنية القديمة ومنها النقش (Jalo28) الذي يعود لعصر الملك السابق الذكر وقد عثر علية فسي منطقة "بئر حيمه" في نجران ويذكر العمليات العسكرية التي قام بها ذي نواس لملاحقة النصارى ومن معهم من الأحباش وتهديم الكنائس، ويبدأ النقش بالصيغة التوحيدية التي تبرز نوعيسة الديانسة وهسي " ليبارك الإله الذي له السموات والأرض الملك يوسف أسأر يثأر"

وقد أدى ذلك الصراع الديني إلى استنجاد النصارى ببيزنطة التى أوكلت مهمة نصرتهم إلى جيرانهم النصارى في الحبشة مما أدى إلى احتلال اليمن من قبل الأحباش عام $^{(1)}$

London, 1981, P 1

Beeston, A.F. op. cit., 1984, Pp; 3-4 (1)

⁽٢) فخري، أخمد مرجع سابق، ١٩٥٨م، ص ١٦٣

Beeston, A.F. Old South Arabian era dating. PSAS, Vol (11) (7)

⁽٤) مديستة تفع بالقرب من مدينة يريم في محافظة إب جنوب صنعاء بحوالي ١٣٠ كم وكانت عاصمة ومقر للقصر الملكي ذي ريدان التابع لمملكة سبأ وذي ريدان

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 110 (4)

 ⁽٦) وهي الحادثة المذكورة في القرآن الكريم سورة البروج الآيات ١٠٠١.

Beeston, A.F Tow Bir Hima Inscriptions Re- Examined, BSOAS, Vol. (XLVIII) (V) 1985, Pp. 42- 46

 ⁽A) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق، ۱۹۹۲م، ص ۲۱۸ - ۲۱۹

تلبية لأطماع بيرنطة في المقام الأول التي حاولت أكثر من مرة السيطرة على الطرق التجارية الممتدة من الهند إلى البحر المتوسط (١) وهو الأمر الذي حاول الرومان القيام به قبل ذلك بقرون وبالستحديد عام ٤٢ق، م أثناء حملة القائد الروماني إليوس جالوس (١). وظللت المسيحية هي الديانة الرسمية للدولة في عهد الاحتلال الحبشي، حتى طرد الأحباش عام ٥٩٥م، ولم ينتهي الأمر إلا بعد دخول أهل اليمن في الدين الإسلامي الحنيف (١).

وذلك الصراع يثبت التنافس بين بيزنطة وفارس للسيطرة على الطرق التجارية سيما وأنهما القوتين الرئيسينين في ذلك العصر، وكان لابد من تصادم المصالح بينهما الأمر الذي تسرافق مسع أفول الحضارة اليمنية القديمة قبل الإسلام، لتزدهر مرة أخرى في ظل الدين الإسلامي الحنيف الذي محى كل تلك المعتقدات.

الطقوس والشعائر الدينية

تعكس الطقسوس والشعائر الدينية العلاقة بين الإنسان والإله الذي يعبده وبالرغم من السندين العميق عند اليمنيين القدماء إلا أن هناك صعوبة في معرفة الطقوس الشعائر الدينية التي كانت تؤدى داخل المعابد، ويرجع ذلك إلى ندرة النصوص التي تتعلق بالمثيولوجيا التي تسلقي الضسوء على تلك الشعائر (1) ويمكن استنباط عدد من الطقوس والشعائر من خلال النصوص العامة:

١ - الاعتراف العلني بالذنب

ظهرت عدد من النقوش التي تظهر شعيرة التكفير والتوبة من قبل المخطئ في حق الإله والمعابد، ونتطلب التوبة والاعتراف العلني من قبل المذنب من خلال إعلان نوع الذنب والعقاب الموقع عليه والسندم على ما فعلم، وغالباً ما ارتبطت هذه النوعية من الطقوس بانتهاك مبدأ الطهارة (٥) الذي كان شرطاً أساسياً لأداء الطقوس الدينية وخاصة دخول المعبد (١).

فقسد كان الفرق بين الطهارة والنجس ظاهر وملموس في الديانة اليمنية القديمة باعتبار أن منطقة المعبد بالكامل هي أرض حرام ولا يجوز دخولها دون طهارة الجسد، وبالتالي كان

⁽١) فيخري، أحمَّد مرجع سابق، ١٩٥٨م، ص ١٧٩

Beeston, A.F. op. cit., 1984, P 4 (Y)

⁽٣) بافقيه، محمد عبد القاهر مرجع سابق، ١٩٨٥م، ص٩٥

⁽٤) موللو، والتر مرجع سايق ، ١٩٧٤م، ص ٤٠.

⁽٥) موللو، والتر المرجع سابق، ١٩٧٤م، ص٤١ – ٤٢

⁽٦) موسكاتي، سبيتينو 🛾 مرجع سابق، ص ١٩٦ -

لا يسمح للنساء الحائضات أو اللاتي اتصان بالرجال أو النفساء دخول المعبد والمشاركة في الطقوس الدينية إلى جانب عدد من المحظورات مثل وجود دنس الدماء والمنى على الثياب، ولسذا لزم عند ارتكاب ذلك النوع من الذنوب الاعتراف العلني والتوبة والقيام بنقديم كفارة، وقد قدمت تلك الاعترافات فردية وجماعية من قبل النساء والرجال على حد سواء حيث كانت تعرض في مكان معين في المعبد (۱). ومن ذلك اقتضت شروط الطهارة الاغتسال بعد الاتصال الجنسي من قبل الرجل والمراة (۲).

وهذا النوع من الطقوس يتطلب شجاعة أخلاقية، وهي تدل في نفس الوقت على الندين العميق والطاعة المطلقة للإله وبالتالي تقدم الفكر الديني في الحضارة اليمنية القديمة (").

ومسن الملاحظ أن أغلب نقوش الاعتراف ظهرت في فترة زمنية متأخرة، وفي منطقة محسددة هسي مديسنة "هرم " في مملكة معين، وقدمت أغلبها للإله ذي سماوي إله المدينة، وكانت تصب على شكل صفائح من البرونز ليسهل تعليقها وعرضها في المعبد، وعثر على عسد منها فسي منطقة "ظفار ذبين "شمال صنعاء ولكنها ظلت مرتبطة بنفس الإله (١)، ووردت في تلك النقوش صبيغ أفعال خاصة تدل على التوبة والغفران ومنها "ستعذر " الذي يساتي بمعنى الاستغفار وطلب الصفح، إلى جانب فعل آخر وهو "حلا " الذي يرد بعدة صبيع ويعني تاب أو أناب من خطيئة (٥) وهذا الفعل الأخير ما زال مستخدماً في لهجات أهل اليمن حستى وقتسنا المالي، ويقصد به التوبة والتعهد بعدم الرجوع إلى ارتكاب الفعل (١) وتطور مدلوله ليشمل الأخطاء في الحياة العامة وليس الدينية فقط.

وكان قبول الاعتراف والتوبة يتطلب من المخطئ دفع كفارة أو غرامة، وهي مبلغ من الممال يعتمد قدره على جسامة الذنب، فجرح شخص لأخر في المعبد يقتضي دفع مبلغ معين وتسزيد قيمته إذا سال دم المجروح على ملابسه، إلى جانب دفع مبلغ أخر الكهنة (٧) القائمين على خدمة المعبد.

٢ -- الحيج

الحسج من الشعائر التي عرفت في الديانات السامية، كما أن الكلمة نفسها من الكلمات المشتركة في اللغات السامية وذكرت في الكتب المقدسة ومنها التوراة (^) و الحضارة اليمنية

Kensdale, W.E.N op. cit., P 4 (1)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (Y)

⁽٣) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٢٥

Robin, Christian op. cit., 1992, Pp 97; 104 (£)

⁽۵) بیستون، آ.ف مرجع سابق، ۱۹۸۲م، ص ۹۷۹۱۳

⁽٦) الصلوي، إبواهيم مرجع سابق،١٩٨٣م، ص٦

⁽٧) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق، ١٩٩٠م، ص ٥٠

⁽٨) الفيومي، محمد إبراهيم - تاريخ الفكر النديني الجاهلي.ط، القاهرة، ١٩٩٤م، ص ٧٠٥

القديمــة جــزء من ذلك السياق فقد سمى الحج في اللغة البمنية القديمة "الحاضر" من الجذر حضر، وتعني احتفل بعيد أو أقام عيداً للإله أو أدى حجاً أو زيارة وقد ورد بعدة صيّغ دلت على شيوع تلك الشعيرة في اليمن القديم (١).

ومفهوم الحج في الحضارة اليمنية القديمة اختلف عن ذلك الذي يتم إلى بيت الله الحرام بمكة رغم التشابه في بعض الأشياء، ففي اليمن القديم قصد به زيارة مكان مفدس أو أكثر في زمن محدد من أجل التقرب لإله معين (١) ولهذا عرفت اليمن عدداً من المواقع والمعابد كانت لها صفة المحمج الذي يفد إليه الناس للزيارة وأهمها ما أرتبط بالإله تألب ريام، حيث اعتبر معبده عملي جميل إتسوه من أهم الأماكن التي اتخذت محجات من قبل اليمنيين ومن أقدم المواضع التي ذكرت في المصادر اليمنية، وقد هيئت عدد من المواضع حول الجبل الاستقبال الحجاج والزوار في موسم الحج (٦).

وكسان للإله السبئي إلى مقه موسم حج وزيارة في شهر" ذي أبهى" كما تذكر النقوش (¹⁾ ولم تقتصدر زيسارة الحسج على المعابد الرسمية بل خصصت أماكن بعيدة عن العمران لتستوعب عدداً أكسبر من الحجيج ومنها المزار السبئي في منطقة جبل اللوذ حيث يشمل الموقدع أكثر من مكان أيئ ليكون مرتبط بالمزار، وعبدت الطرق المؤدية إلى الحرم ليتسع للعدد الكبير من القبائل التي كانت تقد إلى المنطقة (¹⁾.

وأشهر المعابد التي كان يحج إليها في مملكة حضرموت معبد الإله سين ذي أليم في العاصمة شهوة، فقد ارتبط اسمه بوظيفة من وظائف الحج وهي الوليمة، حيث كانت تقام الولائم والمسآدب الدينية للحجيج باسم الإله وانفق عليها من الضرائب الخاصة التي تجمع باسمه وتفرض على القوافل التجارية التي تخرج من المملكة (٢) كما أن هذاك بعض الشواهد المعمارية في المعابد التابعة للمملكة حضرموت ندل على وجود بعض المواضع خارجها

خصصت للشعائر المرتبطة بالحج ومنها تقديم القرابين والولائم، كما هو الحال في معبد سين ذي مذبه (١). وقد ظل الحج بهذا المفهوم في حضرموت حتى الوقت الحاضر وتمثل بزيارة ما يعتقد أنه قبر النبي هود حبث تقام المدائح الدينية التي تسمى التهويد نسبة إلى النبي هسود، وبطلب علند القلير زيادة المحاصيل والسلامة ،وتشرف على هذه الأماكن أسر متخصصة توارثت تلك الوظيفة منذ ما قبل الإسلام (١).

⁽١) بيستون، أ.ف؛ وآخرون مرجع سايق،١٩٨٢م، ص٦٦

 ⁽۲) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق، ۱۹۹۰م، ص ۵۰

⁽٣) الهمدايي، أبو محمد الحسن مرجع سابق،١٩٧٩م، ص ١٢٨

Ryckmans, Jacques Formal mertia in the South Arabian Inscriptions (£) (Ma in and saba) PSAS, Vol (4), London 1974, P 134

Audouin, R.; et al. Towns and Temples, YYAC, Mannz 1988, P 70 (*)

⁽٣) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق، ١٩٩١م، ص ٥٠ – ٥١

Sedov, A.; and Batayi , Ahmed op, cit., P 190 (V)

Serjeant, R.B Comments on; Breton, Religious Architecture in Ancient (A) Hadramawt ,PSAS,Vol (10), London,1980, Pp 11-12

وقد رافق الحج في اليمن القديم بعض والطقوس الذي تدل على تشابه المصدر الواحد لتماك الشعيرة ومنها تسنظيم إقامة المآدب الدينية التي يصرف عليها من ضريبة العشر المخصصة للآلهة لإطعام الحجيج (١).

كما أن هناك تعليمات تدل على قدسية الأماكن التي يتم الحج اليها، كما ندل على النظام الدقيق لتلك الشعيرة، والخروج عليها يعتبر ذنب يحتاج إلى التكفير ودفع الغرامة، ومن ذلك عدم النشاجر وجرح الحجاج بعضهم لبعض (٢).

والأعمال المحظورة غالباً ما كانت نتقش على الواح حجرية وتوضع في أماكن مختلفة مسن المعسيد، وقسد دل حظر عدد كبير من العمال أثناء الحج على السكينة والتألف الواجب توافسره أثناء فترة الحج ومثال ذلك التعليمات الخاصة بمعبد الإله تألب ريام ومنها حظر دفع الضريبة للإله ضمن منطقة الحرم الخاصة به، وحظر رعي الماشية أثناء الحج، ومنع صبيد إنساث الوعسول الحوامل والمرضعات ، كما لا يجوز عمل كمائن للصيد، إلى جانب حظر الجماع والتباهي بالأنساب أثناء الحج. أما الأعمال المشروعة فمنها ذبح الماشية ولكن في أماكن بعيدة عن المعبد حيث حددت منطقة معينة اذلك الغرض أسفل الجبل، وذلك لأن الإله تألب أمر بذبح سبعمائة من الماشية في اليوم الواحد لإكرام ضيوفه (").

٣- الصيد الديني

يقصسد بالصسيد الديني صيد حيوانات معينة من قبل الملوك والكهنة وبعض المرافقين لغسرض ديني يتمثل في استرضاء الإله التحقيق بعض المسائل العامة والخاصة، ويعتبر من أهم الشعائر الدينية القديمة في الحضارة اليمنية القديمة، وتعود أصوله إلى مرحلة المعتقدات السيدائية، حيث ظهرت موضوعات الصيد على المخربشات الصخرية التي تعود إلى عصر المسيادين والرعاة ويعادل من الناحية التاريخية العصر الحجري الحديث في منطقة الهلال الخصيب، ونظهر تلك المخربشات أنواع الحيوانات التي كان يتم صيدها في اليمن القديم مثل الخنزير البري وبقر الوحش الطويل القرن وربما الفيل، وهي حيوانات انقرضت من جزيرة العسرب (أ). والأرجح أن صيد تلك الحيوانات في ذلك العصر لم يرتبط بالعقيدة الدينية وإنما كسان تلسبية لمتطلبات مادية تتمثل في توفير الغذاء ويظهر ذلك من نوعية الحيوانات التي صيدها.

ونجد في الرسوم الصخرية المتأخرة عن ذلك المعصر أن أكثر الحيوانات التي تم صيدها من قبل الصيادين هي الوعل، ولم يقتصر تصويره في مناظر الصيد بل امتد ليشمل المناظر

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (1)

⁽۲) عبدا لله، يوسف محمد مرجع سابق، ۱۹۹۰م، ص ۵۰

⁽٣) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص ٨٨-٩٠

⁽٤) موللو، والتر 💎 موجع سابق، ١٩٧٤م، ص ٣٤ 🦳

الخاصية بالشعائر والتعبد (١) وهو الأمر الذي امند بعد ذلك إلى مرحلة الديانة الكوكبية حيث ارتبط تقديس الوعل وصبيده بأكثر من إله طلباً للمطر.

وشهد الفن اليمنية القديم على انتشار ثلك الشعيرة في الممالك اليمنية القديمة حيث تسم تصنوير أنسواع الحيوانسات على أعمدة المعابد في مملكة معين ومنها الوعول والنعام (شكل ١٠) وارتبط ذلك بالصيد الديني المقدس أكثر من علاقته بالمعبد كمبني (٢).

وقد تعددت الحيوانات التي تم صيدها في مملكة حضرموت وظهر ذلك من خلال نقش ملك حضرموت وظهر ذلك من خلال نقش ملك حضرموت " يدع إلى بين " حيث قام بالصيد في المنطقة الواقعة بين قنا والعبر ويعدد فسي المنقش أنسواع الحيوانات ومنها أربعة نمور وذئبين وعدد كبير من الوعول وذلك في عشرين يوماً (1) وقد استخدمت في بعض الحالات الكلاب المدربة في صيد الوعول ومثل ذلك في المناظر الزخرفية (1).

والعماية الأهم في الصيد هي المناطق التي كانت تخصيص للصيد وتسمى في النقوش اليمنية القديمة أحبط وتترجم مناطق حمى الصيد، وهي مناطق ذات نوعية خاصة محاطة ومحمية بالعرف (°) ويأتي الفعل السابق في اللغة العربية الفصحى ليدل على إهدار الدم (۱), وتخصيص تاك الأماكن للصيد تمثل بشكل واضح في مملكة سبأ، حيث مثلت منطقة "يلا" نموذجاً لذلك الأمر فقد قسمت إلى أجزاء سمى كل جزء باسم معين (۱) وكان يرتادها علية القسوم للصيد منذ عهد المكربين ، حيث تذكر نقوش تلك المنطقة اسم المكرب يشع أمر الذي قام بالصيد مع حاشية كبيرة ، واشتركت معه النساء بالحضور أنتاء عملية الصيد ومنهن زوجته واسمها "جحمة " (۱).

وكان الصديد يتم باسم آلهة مختلفة منها الإلهة الشمس وترد في النقوش العبارة الدالة على ذلك وهي "صيد لشمس " (") وارتبطت أغلب مواسم الصيد بالإله عثتر الأمر الذي خلد في النقوش بشكل مكثف وغالباً ما وردت عبارة " يوم صاد صيد عثتر " (١٠) لتدل على مكانة الصيد لذلك الإله.

⁽١) موللر ،والتر المرجع سابق، ص ٣٦

Schmidt, Jurgen Der Attr-Tempel bei Ma in op.cit. P 152 (Y)

⁽٣) بيرين، جاكلېن مرجع سابق،١٩٩٦م، ص ٢٥

Sedov, A.; and as-Saqqaf Alguraf in the Wadi Idm. AAE, Vol (7) (4) 1996, P 59

⁽٥) بیستون، أ. ف؛ و آخرون مرجع سابق،۱۹۸۲م، ٦٥

⁽٢) المقرئ ،أحمد بن محمد مرجع سابق، ص٦٦

⁽٧) الإرباني، مطهر علي مرجع سابق،١٩٨٨م، ص ٤٩- ٥٦

⁽A) الإرياني، مطهر على المرجع سابق ١٩٨٨، ص ٤٣ - ٤٤

⁽٩) عبد الله، يوسف محمد مدينة السوا مرجع سابق، ص ١٥

Ryckmans, Jacques op. cit., 1974, P 132 (1)

وقد ظل صيد الوعول حتى وقتنا الحاضر في عدد من مناطق اليمن منها منطقة تهامة على ساحل البحر الحمر حيث استمرت قبائل الزرانيق في صيد الوعول حتى فترة قريبة، وفيها تطارد الغزلان بالأرجل لعدة ساعات حتى يتم إنهاكها، إلى جانب محافظة حضرموت حيث مازال صيد الوعول حتى هذه الأيام في المناطق المحيطة بمدينة تريم ومناطق أخرى في المحافظة (1) وتقام احتفالات يتم فيها تمثيل عملية الصيد، ثم بعد ذلك يقسم اللحم على المنازل على شكل حصص صغيرة.

٤ - التوسلات والأدعية

إلى جانب الطقوس السابقة هناك عدد الطقوس التي مارسها عامة المتعبدين يمكن استنباطها من النقوش، ومن ذلك التوسلات والأدعية التي توجه إلى الآلهة ويرجى تقبلها، مسئل طلب الذرية الصالحة من الذكور الأصحاء، وكذلك ما يتعلق بالحماية من الأمراض والكوارث وكسب رضى الحكام (٢)، وقد وردت عدة صيغ متعلقة بالتوسل للآلهة منها "عتل "و"عسلي" أي توسسل أو استعطاف للإله بالدعاء (٦) ويتم النضرع إلى الآلهة طلباً للمساعدة والسرحمة، إلى جانب منح الخصيب الإنساني والزراعي والنمو والشفاء بالإضافة إلى إنزال المطر (٤).

وهسناك دلائل على استخدام السحر في الممارسات الدينية وذلك من خلال العثور على عدد كبير من التعويذات والتمائم التي تدرأ الأرواح الشريرة وتحمي المباني وغالباً ما كانت تحمسل رمسوز الآلهسة، واسستخدم التنجيم للسؤال عن حسن الطالع واتقاء العين الشريرة والحاسدة (٥).

كما وجد الاستقسام الذي ورد معناه في النقوش باسم "سلط " ويعني أزلام أو أقداح (7) وهسي مسن الشسعائر التي انتشرت في وسط الجزيرة العربية، وقد نهى عنها القرآن الكريم واعتسبرها نسوع مسن الفسق وخروج عن الدين (7) والأرجح أن هذه الشعيرة من التأثير ات المتأخرة على الديانة اليمنية القديمة، وعرفت بشكل نادر.

Serjeant R.B op. cit. 1976, Pp 1-2 (1)

⁽٢) موثلر، والتر مرجع سابق، ١٩٧٤م، ص٤٠

⁽٣) بیستون، اُ. ف؛ و آخرون مرجع سابق، ص١٦- ٢٢

Schmidt, Jurgen op.cit., 1988, P 78 (\$)

Kensdale, W.E.N op. cit., P 4 (*)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 110 (%)

⁽٧) القرآن الكريم سورة المائدة آية ٣

ٳڶڣؘڟێڶؙٳؙڵڟؖٳؿ

الدور الوظيفي للمعابد

تبرز مكانة المعبد في الديانة اليمنية القديمة من خلال تعدد المسميات التي أطلقت عليه في النقوش اليمنية القديمة، وأهمها "بيت" (1) وهي من المصطلحات السامية المشتركة على اعتبار أن المعبد هو بيت الإله الذي يقطن فيه ويتم الرجوع إليه من قبل المتعبدين، وامتدت تلك التسمية لتشمل العصر الإسلامي حيث اعتبر المسجد بيت الله (٢) كما وصفت الطواغيت عصند العسرب في وسط الجزيرة العربية قبل الإسلام كمعابد أو بيوت وقدست مثل الكعبة المشرفة، حيث عينت معالمها وحدودها من قبل الكهان لتكون معروفة من قبل المتعبدين (٦) إلى جانب تسمية المسجد الحرام في مكة المكرمة بالبيت الحرام.

وغالباً مسا تسرد تسمية البيت في اليمن القديم في نقوش تأسيس المعابد بحيث يُذكر اسم السباني من الملوك ثم تلك التسمية وبعد ذلك اسم الإله، فقد ورد في نقش تأسيس معبد الإله إلى مقه في مدينة صرواح العاصمة الأولى لمملكة سبأ (رقم GL 901) أن المكرب "يدع إلى ذريبح" أمر ببناء بيت إلى مقه (1) إلى جانب عدد من الأمثلة الأخرى للمعابد التي بنيت للنفس الإله في عهد نفس المكرب ومنها معبد إلى مقه معربم في منطقة المساجد بالقرب من مسارب، ومعبد الإله عثر المسمى رصفم خارج مدينة نشن "السوداء" في مملكة معين حيث ورد في نقش التأسيس على أعمدة البوابة " أب أمر صدق بني بيت عثر " وهي نفس العبارة التي ترد في مملكة سبأ.

ومن مسميات المعابد في اليمن القديم "محرم" وغالبًا ما نرد في النقوش منبوعة باسم الإله (٥) وهي مسمى مشترك في اللغات السامية وتترافق مع كلمة مزار أو مقام وتفهم بمعنى

⁽١) بيستون، أف؛ وآخرون مرجع سابق، ص٣٤

⁽۲) علی، جواد مرجع سابق ۱۹۸۶م، ص۱۹۱

Scripant, R. B. Haram and Hawtah the Sacred enclave in Arabia. In Malangas Taha Husain (*) Cairo, 1962, Pp 41-42

⁽٤) شميسدت، يورجسن تقريسر أولي عن الاكتشافات الميدانية لمعهد الآثار الألماني بصنعاء. (غير منشور) هيئة الآثار، صنعاء ١٩٩٣/١٩٩٢م، ص١٠

Doe, Brian Monuments of South Arabia, London, 1983, P 156 (*)

سعب، وصد بعيت حتى وقتنا الحاضر في اليمن في تسمية معبد الإله إل مقه أوام في مأربب السدي يسمى محرم بلقيس، وتعني التسمية على عمومها المكان المحمي أو الحماية، أي الأرض المقدسسة والمحاطة المخصصة للإله (۱) ويأتي معناها في النقوش اليمنية القديمة ليسدل على الحُرْمَة والتحريم، وكذلك كاسم لجزء من مبنى (۱) وهو مشابه لمعناه في اللغة العربية الفصحى الذي بدل المنع والعسر في الأشياء في أماكن وأوقات معينة (۱) وبالتالي فإن المعسني يسدل على تحريم عمل أشياء معينة في معابد الآلهة وبذلك تعتبر حُرُم أو أماكن محرمة.

وهناك مسميات قليلة الورود منها موطن من الجذر وطن، وتأتي بمعنى معبد أو هيكل، إلى جانب كلمة كرب التي ترد في نقوش معينة لتدل على المعبد (1).

الوظائف الداخلية في المعابد

لصحوبة دراسة الحدور الوظيفي للمعابد في اليمن القديم بسبب طبيعة النقوش التي لا تتطرق إلى ذلك فإنه يجب دراسة الهيكلية الدينية الداخلية للمعبد وذلك من خلال الوظائف الستى وجدت فيها لمعرفة اختصاصاتها في محاولة لمعرفة الأدوار الوظيفية للمعابد وتلك الوظائف هي:

١ - المُكْرَب

يحمل اسم المكرب أكثر من دلالة نتعلق بالنواحي الاجتماعية والسياسية والدينية، وهو مشتق من الجذر الثلاثي "كرب " في اللغة اليمنية القديمة وتعني جَمَعَ أو حَشَدَ وبالتالي يكون المكرب هو المُجَمع، وهو لقب حمله رؤساء الأحلاف القبلية التي نتكون من عدد من القبائل فهم إذن موحدون لثلك الأحلاف في كيان سياسي واحد (٥) ومما يؤكد ذلك أن المعنى يرد في السنقوش كلقب لرئيس حلف قبلي في الفترة المبكرة من ازدهار الممالك اليمنية القديمة (١) وبالستالي فان المكرب يعني أيضاً صانع العهد أو الميثاق بين القبائل، وهو لقب لم تستخدمه الممالك اليمنية القديمة في نفس الوقت ولكن بدأ ظهوره في مملكة سبأ ثم أنتقل إلى مملكة قتبان وبعد ذلك استخدمته مملكة حضر موت (٧).

Serjeant R.B op. cit., 1962, P 25 (1)

⁽٢) بيستون،أ. ف: وآخرون مرجع سابق، ص ٧٠-٧١

 ⁽۳) المقرئ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص ۷۲.

^(\$) بيستوڭ،أ. ف؛ وآخرون مرجع سابق، ص٣٦،٧٨،١

 ⁽٥) الصليحي، على عبد القوي مكوب. الموسوعة اليمنية، مج٢،ط١ ،صنعاء ١٩٩٢م، ص٢٠٩.

 ⁽٦) بیستون، ۱. غ، و آخرون مرجع سابق، ص٧٨.

Audouin, Remy; et al op.cit., P 74 (V)

ويتجلى المفهوم المدنى للمكرب بجانب المفهوم الديني في مملكة سبأ أكثر من غيرها من الممالك اليمنية القديمة، حيث استخدم من قبل الحاكم نفسه لتعين هويته في بداية النقوش التي كنان يأمر بكتابتها، وبالتالي فقد كان عبارة عن لقب شرفي استخدمه الحاكم الإعطاء الشرعية لحكمه وكذلك حتى يمكن قبوله كحاكم لاتحاد القبائل من قبل الناس المنخرطين في ذلك الاتحاد(١) ومن ذلك نلاحظ أن المعنى ارتبط بالجانب المدنى السياسي أكثر من الجانب الديني،

عملي أن هذاك اجتهادات لمعنى الاسم مرتبطة بالجانب الديني، ومنها أنه يعني المُقرب أى الذي يشرف على توفير وتقديم القرابين إلى المعابد، أو الذي يقرب بين الشعب ومعبوداته باعتباره وسيطًا مقدسًا للآلهة (٢) وبالتالي فان الجانب الديني ظهر جليًا في المعنى وفي سلطة المكرب الستى يجمسع فيهسا بين السلطنين الزمنية والدينية كونه الكاهن الأكبر أو الحاكم المطلق (٣) فهو حاكمًا دينيًا وأمير الكهنوت أو أمير القربان، على أن المعنى لم يبقى كما هو بــل تطور بتطور نظام الحكم بحيث أصبحت دلالاته الدنيوية أكثر من الدينية ⁽¹⁾ ولهذا تولى ا رئاسة الكهنوت في دولته ليضمن إحاطة حكمه بالقداسة الروحية التي تكفل احترام الناس، وهو أمر وجد عند عدد من الأمم في الشرق الأدنى القديم، مثل الحكام السوريين وفي العراق حيث لقبوا بلقب " أنس" الذي يعني النائب أو الوكيل للآلهة في حكم المدينة أو المملكة (٥٠٠٠ .

وكسان الأمير في العراق القديم هو نفسه الكاهن الأكبر للمدينة، والملك الكاهن الأكبر. الله الوطني، وبالتالي فقد كان الملك "أنيتمينا "أخر ملوك سلالة لجش هو الإيشاكو الأكبر أي الكاهن الأكبر للإله " ننجرسو " حيث كان يقوم بتقديم القرابين والإراقة ويتلقى أوامر الإله ويطهـر المدينة قبل إقامة المعابد، كما أن ملك أور لوجال زاجسي (٢٤٠٠ – ٢٣٧١ق.م) أطلق على نفسه كاهن الإله أنو إله مدينة أوروك ثم الإيشاكو الأكبر للإله إنليل إله سومر (١).

وأهم الوظائف الدبانية للمكرب في اليمن القديم رئاسة الكهنوت وتكريس التقدمات لمعابد (٢) وتسرأس مواسم الصيد الديني المقدس، الذي كان يشارك فيه علية القوم وممثلي الكهسنوت في أوقات معينة من السنة باسم عدد من الآلهة (^) إلى جانب تقديم الولائم المقدسة للألهة تنفيذًا لأو امر ها (١).

Ryckmans, Jacques op. cit., 1974, P 133 (1)

⁽Y) صالح، عبد العزيز مرجع سابق، ص\$ ٥

⁽٣) فخري، أخمد مرجع سابق ١٩٥٨م، ص ١٦٠

^(\$) رودو كالاكيس، نيكولوس الحياة العامة للدول العربية الجنوبية. في التاريخ العربي القديم، القاهرة، ٩٥٨ ام، ص١٢٤

⁽٥) صالح، عبد العزيز مرجع سابق، ص ٤٠

⁽٦) ديلا بورت، ل. مرجع سابق، ص ١٥١-١٥١

Arabica sacra. Gottingen, 1981, P 227 (V) Henninger, J.

 ⁽A) الإرياني، مطهر على مرجع سابق، ۱۹۸۸م، ص ۲۲

 ⁽٩) الصليحي، على عبد القوي مرجع سابق، ١٩٩٢م، ص ٩٠٣

وذلك التداخل بين السلطنين أدى إلى اختلاف الأراء حول كهنونية المكرب التي لم تقم سوى على أساس مقارنة اشتقاق الكلمة ومقارنتها بالكلمة الأكادية كارابو (Karabu) التي تعنى "خالال الأشياء أو الصلاة "وصلتها بالفعل المعيني" سكرب "الذي يعني قربان (۱) إلا أن الدلالات الدينية واضحة في الممارسات التي كان يقوم بها أولئك الحكام الأوائل بجانب الوظائف السياسية فتلك الوظيفة كانت عبارة عن وساطة بين الإله والناس وبهذا فهو يجمع بين الصفة الكهنوئية والمدنية (۱).

فإلى جانب الوظائف الدينية كان أولئك المكربين يقومون بتأليف وتجديد الاتحادات القبلية عن طريق تنظيم الجماعات أو القبائل التي تدخل إلى الاتحاد باسم الألهة الوطنية للكيان السياسي أو المملكة، إلى جانب ذلك كان المكرب يقوم بإنشاء المباني والمنشآت العامة الملازمة للري (٦) وتسوير المدن وبناء الأبراج والسدود والمباني الخاصة كالمعابد والمذابح (١) فقد كان يقود بنفسه الحملات العسكرية والغزوات، وأوضح مثال على ذلك المكرب كرب إلى وتر" (القرن السابع ق م) في مملكة سبأ حيث قام بحملات عسكرية على عدد من المسلطق اليمنية التي حاولت الخروج عن سلطة المملكة ، وخلد ذلك في نقش سمي نقش النصر حيث وضعه في معبد الإله إلى مقه في مدينة صرواح، وقد امتدت غزواته إلى عدد من المناطق منها الجوف ونجران ومملكة أوسان (٥).

وتبعاً لذلك فقد كيان يقوم بتعيين حدود الأراضي بين المدن والمناطق، وتقسيمها في المنطقة الواحدة الأمر الذي يؤدي إلى تثبيت ملكية المالكين من خلال سلطة البت التي ممثلكها (1).

وشسمولية تسلك الوظسائف على الجانبين المدني والديني أدت إلى استمرار ذلك اللقب في الممالك البمنية القديمة، وخاصة في مملكة سبأ لفترات طويلة من تاريخها بحيث لم ينتهي مسن الناحية العملية بتغيير اللقب إلى ملك، بل بقي حتى القرن الثالث الميلادي أو بعد ذلك، حيث أظهرت السنقوش في معبد أوام في مأرب النوافق بين الوظائف في سلطة الملك فسي الجانبين الديسني والمدنسي (١) وبالتالي فهناك تعاصر بين الوظيفتين المكرب والملك استمرت طوال فترة ازدهار الحضارة اليمنية القديمة وخاصة في مملكة سبأ، وكانتا ضمن

Beeston, A.F. op. cit., 1977, P.6 (1)

Beeston, A.F Ibid. P 5 (Y)

⁽٣) موثلر، والتر مرجع سابق ١٩٧٤م، ص ٤٩-٠٠٥

 ⁽٤) الصليحي، على عبد القوي مرجع سابق ١٩٩٢م، ص ٩٠٣

Audouin, Remy; et al op. cit., P 73 (*)

⁽٢) لوندين، أ. غ مرجع سابق ١٩٧٩م، ص ٨٠-٨١

Beeston, A.F. op. cit., 1977, P.7 (V)

إطار السنظام الإداري الحكومي للدولة، ويحملهما شخص واحد ولا يمكن الفصل بينهما (١) ونخطص من نلطة أنه بالرغم من نزامل الوظائف الدينية والمدنية للمكرب إلا أن الجانب الديسني كان ظاهر الشكل كبير وخاصة في الفترة المبكرة، بحيث تربع على رأس الهرم الكهنوتي في المعابد اليمنية.

٢ – الْكَبِير

تسرد في النقوش اليمنية بصيغة "ك ب ر " وهي أعلى رتبة كهنونية في المعابد اليمنية القديمة، ومن الوظائف ذات الدلالات الدينية أكثر منها مدنية بالرغم من أن الكبير كان في الأصل من الحكام المحليين للمدن أو المناطق التي تتمتع بنوع من الاستقلال الذاتي، ومكانته تلي مكانة المكرب في الجانب المدني أو السياسي، إلا أن وظيفته الإدارية لم ترقى إلى مرتبة المكرب (٢) ولكنها مكنته من التمتع بمنصب رفيع في المعبد، وقد ظهرت الدلالات المدنية في تفسير معنى الكبير الذي يأتي بمعنى صاحب المنصب الإداري الأعلى في القبيلة(٢).

وتسبرز مكانسته الديسنية فسي أنه اعتبر الكاهن الأعلى في المعبد، ويشرف على جمع الضسر ائب الخاصسة بالآلهسة الستي تسمى " العُشر " إلى جانب رئاسته لطقوس وشعائر الاستسقاء كما يقوم بتفسير الوحي (1) الذي يسمى " صري " والخاص بالقضايا الرسمية، ويقوم بتوضيح تعاليم السحر المرتبطة بالمطر والري (٥). وأهم وظيفة دينية له هي رئاسة مجلس الكهنة في المعابد الكبيرة، حيث عُثِرَ في معبد الإله إلى مقه برآن بالقرب من مدينة مأرب على نقش يؤكد على رئاسته المكهان ، ويذكر أن "عم أمر" هو " كبير/ قين/ برأن" أي رئيسس مجلس كهنة معبد برآن ويقوم بإصدار القوانين الخاصة بتنظيم المعبد، فيذكر النقش السابق أن ذلك الكبير وكهنة المعبد أصدروا تشريعًا بأن " أي عنزة تدخل المرعي في حرم المعبد فإنها تذبح ويسال دمها للقائمين على المعبد " (١).

وظهرت الوظائف الدينية للكبير بشكل واضح من خلال التقارير أو سرد الأعمال التي قسام بها الكبراء والكهنة الأخرين، وعثر على أمثلة تلك الأعمال في معبد الإله سين "ذي ميفعن" في مملكة حضرموت حيث اشرفوا على تأدية الطقوس الدينية داخل المعبد وخاصة

Beeston, A.F Ibid, Pp 6-7 (1)

⁽Y) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص ٦٨

⁽٣) بيستون، أ. فسا؛ وآخرون مرجع سابق، ص ٧٦

Henninger, J op.cit., P 228 (\$)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, Pp 108-109 (*)

 ⁽٣) فوخت، بوركهارت حفريات معهد الآثار الألماني بصنعاء في أراضي معبد الإله إلى مقه برآن في واحة مأرب الجنوبية، حملة ربيع ١٩٩٠م. تقرير أولي (غير منشور) هيئة الآثار، صنعاء ص ٣ ، وقد سجل النقش برقم 1990 Bar an 1990 .

في البيناء السرئيس المركزي من المعبد فقد نصبت مائدة قرابين ذات ميزاب طويل لتقديم قسر ابين الأضاحي وإسالة الدم ، ونصب عمود كبير على شكل مبخرة لإهراق البخور، إلى جيانب وجود عدد من الأواني الفخارية المتعلقة بالطقوس الدينية وخاصة الاحتفالات ، ومن المحتمل أن الكاهن كان يصعد على المذبح ليعض أو يقوم بطقوس الأدعية المباشرة للإله (۱).

وكان يتم اخستيار الكبير وفق نظام وتسلسل دقيق سمي نظام "قائمة الأشخاص "
أو الكهان (Eponym -Priest) ففي مملكة سبأ كانت هناك فئة من الكهان للإله عثتر تُختار
من بين ثلاث قبائل كبيرة ، و يبقى الكبير في وظيفته لمدة سبع سنوات (١) ثم يترك المنصب
والمعبد بشكل كامل، وقد عبر عن ذلك بكلمة " فدي " بعد أن يُتم طقس الاستسقاء (١) واشتهر
الكهنة الذين شنغلوا ذلك المنصب من قبيلة خليل في مملكة سبأ حيث خلد في النقوش
تعاقب كبرائها في المعابد ، وعندما أكمل كل ولحد منهم الكهانة للإله عثتر أفتدي من جميع المعادد (١).

وفي مملكة حضرموت ومن خلال نقوش مدينة شبوة عاصمة المملكة وردت نفس الصيغة المشابهة للنظام في مملكة سبأ حيث استأثرت عشيرة " نزحت" برفد المعابد بالكبراء، فقيد ورد في النقوش تعبير كبير نزحت ، ويبدو أنها استوطنت حضرموت وكان لها حاكم "كبير" بالسرغم من الاختلاف في الدلالة ، ففي سبأ ترافق لقب كبير مع اسم القبيلة أي "شبعب " ، أما في ذلك النقش في حضرموت فقد ترافق مع اسم العشيرة " بيت " (°) وهي مرتبة سياسية واجتماعية أقل من القبيلة.

ويعادل ذلك المنصب في مملكة قتبان منصب " القظر " الذي يعبر عن الدرجة العليا للكهنوت في تلك المملكة، ودائمًا ما ترد عبارة " يوم/ قظر " أي يوم تولى القيام على تحصيل العشور وجباية الضرائب(¹) وهي إحدى وظائف الكبراء الدينية.

ولم يقتصر استئثار عدد من الأسر أو القبائل بالوظائف الكهنونية العليا على الحضارة البسائية القديمة فحسب ، بل وجد في الحضارات الأخرى، فعند البابليين كانت كثير مسن الوظائف في المعبد وراثية، إلا أنها كانت تباع أو تؤجر أحيانًا ، وفي عهد الملك

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op. cit., P i08 (1)

⁽٢) الصليحي، على عبد القوي مرجع سابق، ١٩٩٢م، ص ٢٦٤

⁽٣) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص ٧٧–٦٨

Ryckmans, Jacques op. cit., 1974, P 134 (\$)

Brown, W; and Beeston, A.F. op. cit., Pp 52-53 (*)

ورد اسم كبير نزحت في النقش (Hamilton 4): أما النقوش التي ترد فيها نزحت كاسم عشيرة فهي:

CIH 601,3; RES 3951,1; RES 3951,7

⁽٦) أوندين، أغ مرجع سابق ١٩٧٩م، ص٣٥

حمور ابسي (١٧٩٢ -١٧٥٠ ق.م) كانت ثلك الوظائف تورث بحيث يجد الوريث من نصيبه فسي الستركة إيسرادًا معيسنًا أو كهانسة محددة (١) كما وجدت عند الفينقيين عندما استلموا للآشسوريين فسي عهد "سرجون الثاني" (٧٥٥ - ٧٠٥ ق.م) حيث كشف عن شاهد قبر في قرطاجنة مكتوب عليه خمسة أجيال من كبار الكهان اللذين دفنوا في القبر (٢).

ومسن ذلسك يلاحسظ أن الجسانب المدني برز بجانب المفهوم الديني في تلك الوظيفة مسن خلال سيطرة الجانب الاجتماعي المتمثل في القبيلة عليها رغم قيام صاحبها بعدد وافر مسن الطقوس الديسنية الهامسة فسي المعبد، وهي بذلك تشبه وظيفة المكرب ولكن بدرجة سياسية أقل.

٣ - الرّشو

معنى "الرشو" في اللغة اليمنية القديمة قريب الصلة بالفعل "رشا" في اللغة العربية واضحة الفصحى، الذي يأتي بمعنى أعطى أو منح (٦) وهي تعني كاهن ، وعلاقتها بالعربية واضحة مسن خسلال تعدد معانيها التي منها وسط أو بين الأشياء، كما يدل الفعل على دفع الرسوم، أو الدفع مسن قبل الناس غير المقاتلين للمقاتلين وتسمى مبلغ الحماية، حيث يرد في النقش (RES 3658) "يوم/رشو/عثتر "وتترجم عندما دفع الرسوم للإله عثتر، أو عندما حاول أن يسترضي الإله عثتر، ووساطتها بين العبد والمعبود ظاهرة في الفعل العربي الرشوة (١٠) وبالتالي فان الفعل يدل على الوساطة بين جانبين أو أنتين ويجوز أن تكون الوساطة بين العبد والمعبود وهي من وظائف الكهنة، فالرشو بذلك المفهوم هو الوسيط .

وقد تشابهت الاختصاصات الدينية التي يقوم بها الرشو في المعبد مع تلك التي يقوم بها الكبير وأهمها أداء طقوس وشعائر الاستسقاء (٥) التي يبدو أنها من أهم وظائف الكهنة بسبب طلبيعة المجتمع اليمني القديم وازدهاره القائم على أساس زراعي وتجهيز قنوات الري لذلك الأمرر، والاعلمات الكلي على المطر، بحيث مثلث قلته أو تأخر نزوله أو انعدامه كارثة كبرى، لهذا كان لابد من التوجه للجانب الديني والقيام بالطقوس والشعائر التي تكفل وتضمن حسب اعتقادهم هطوله بشكل منتظم، ومن ذلك برزت أهمية الرشو في القيام بتلك الشعائر، وكلما زاد القصط أو ندر المطر تعقدت الطقوس والشعائر بحيث تشمل جميع سكان المنطقة (٢).

⁽۱) دیلا بورت، ل مرجع سابق، ص ۱۳۷

⁽۲) کونتنو، ج مرجع سابق، ص۱۵۷

Pironne, Jacqueline Rshw, Rshwt, Fdy, Fdyt and the Priesthood in Ancient South Arabia (*)
PSAP, Vol (6) London, 1976, P 138

Ghull, Mahmud op. cit., 1959, P.5 (\$)

Beeston, A.F The Qatabanic Text (VLI), PSAP, Vol (16) London, 1986, P 10 (0)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P9 (1)

ومسن وظائفه التي تشابه وظيفة الكبير تفسير وحي الإله المتعبدين ، إلى جانب تقديم القسرابين التي يقدمونها وخاصة تلك المتعلقة بالتكفير عن الذنب (١). كما كان يقوم باستقبال المسنح والعطايا الخاصة بالشعائر. والتداخل بين وظائف الكبير والرشو أدى إلى أنه كان يتم اختيار أحد الكهنة من طبقة الرشو ليشغل منصب الكبير كنوع من الترقية (١) بعد الأخذ بعين الاعتسبار طبقته الاجتماعية ومكانته القبلية ودوره في قائمة الأشخاص (Eponym-Priest) المنصب .

وتبرز الوظائف غير الدينية عند الرشو بشكل واضح، وأهمها أنه اعتبر المسئول الأول والمباشر عن بناء المعابد (٦) وإقامة عدد من المنشآت العسكرية مثل الحصون ، إلى جانب المستعاطي مسع الأمسور العسكرية بشكل عام (١)، إلى جانب الإشراف على العمال الإدارية، وأملاك المعبد.

وقد يكون الرشو لأكثر من إله، ففي نقوش مدينة هرم المعينية في وادي الجوف ذكر أن الرشو "أوس بن أوس إلى "كان رشوا لكل من الإلهين عثتر وإلى، بل تداخلت الوظائف ليحمن وظيفة أخرى هي قين ، ولكن ليس لإله في النقش السابق بل لشخص يدعي "يذمر ملك " فهو "رشو إل و عثتر وقين يذمر ملك " (٥). ويتجلى ذلك التداخل وتعدد الوظائف في نقوش معسيد الإله ود ذي مسمعم في مملكة سبأ، فقد تعدد تعددت وظائف الكاهن المسمى "يقدم إلى "حيث كان رشو للإله ود وقين للإله إلى مقه (١) في نفس الوقت.

ونشابه "الرشو "مع "الكبير "في طبيعة التعبين ففي مملكة سبأ انتسبت طبقة من الكهان الخاصة بالإله عثتر إلى ثلاث عشائر مختلفة، وتتم الخلافة أو وراثة هذه الوظيفة وفق دورة صسارمة تعسم عسلى حكم سني الكهنة المعروفين باسم كبير (١) ورغم تشابه وظيفة الرشو مع الكبير في بعض الجوانب إلا أن إشرافه على بناء المعابد بشكل مباشر تُميَّيزه عن الكبير ويضفي عليه صفة دبنية أكثر منه.

ء - القين

وتسرد في النقوش تحت الجذر "قي ن " وهي من أهم الوظائف في المعابد اليمنية القديمة ، ودلت على تلك الأهمية تعدد الاختصاصات التي أوكلت إليه.

⁽١) ريكمتر، جاك مرجع سابق ١٩٨٧م، ص١٣٣٠

⁽۲) صدقة، إبراهيم صالح مرجع سابق، ص ۲۹

⁽٣) ريكمتر، جاك مرجع سابق ٩٨٧م، ص ١٣٣

⁽٤) بالحقيه، محمد عبد القادر مرجع سابق ١٩٨٥م، ص ٢٠٥

Robin, Christian op. cit., 1992, P 69 (a)

⁽٦) موللر، والتر مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص۱۳۹.

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 108 (V)

فأغلب الأعمال التي كان يقوم بها نتعلق بالجانب المدني أكثر من الجانب الديني، فالقين هسو موظف تنفيذي في الأصل وكان مسئولاً عن أمور المعبد الاقتصادية، وقد يرتبط بالملك أو بالمعبد وليسس بالضرورة أن يكون رجل دين أو سياسة (۱) ومن ذلك المنطلق وكون الوظيفة ذات طبيعة مدنية فقد كانت تلحق بوظائف أخرى أهمها الرشو، فالقين قد يكون رشوا فسي الأصل، ثم تضاف إليه وظيفة القين لزيادة اختصاصاته والسيطرة على أمور المعبد، وهسناك عدد كبير من النقوش التي تدل على التداخل في وظائف القين وغلبة الجانب المدني عليها، سواء كانت لوحدها أو ملحقة بوظائف أخرى، فنقوش معبد الإله ود ذي مسمعم ذكرت أن الكساهن الإلسه ود الرشو يقدم إلى هو قين الإله إلى مقه في نفس الوقت، وتترجم القين هنا بالناظر أو الإداري للإله إلى مقه (۱) وفي هذه الحالة كانت وظيفة الرشو لإله بجانب قين لاله أخر.

وقد يكسون رشواً لإلهين وقين لملك أو أمير كما هو الحال في نقوش مدينة هرم المعينية حيث كان " أوس إل "(^{†)} رشوًا للإلهين عثتر وإل، وقين " ليذمر ملك "(^{†)}.

والحالسة السئانية أن يكون القين لأكثر من ملك أو أمير وإلهين ومدينة، حيث ورد في نقسوش المديسنة السابقة أن " أوس إل " هو قين" يذمر ملك " و " ونر إل " ولكل من الإلهين عثتر بأسان وإلى، كما كان قين لنفس المدينة في نفس الوقت (") ومن ذلك نستنتج أن أنه عندما تقدمست وظيفسة القيسن في بداية النقش جاعت وحدها بدون ذكر وظيفة الرشو وتقدما اسما الأميران على اسمى الإلهين مما يدل على أن تلك الوظيفة أقرب إلى المدنية منها إلى الدينية.

والحالسة الثالسثة أن يكون القين لعدد من الأمراء أو الملوك فقط وذلك ما عثر عليه في نقوش معبد الإله إلى مقه برآن حيث ذكرت أن "سمه كرب بن عننن" هو قين لكل من "يدع إلى ويستع أمر و كرب إلى "(1) وذلك يدل على أنه قين لثلاثة من الملوك دفعة ولحدة، أو إنه تسداول القيائسة أثلثاء فترة ملكهم بالنتابع ، ويفهم من النقش انه تقدم للإله إلى مقه بلوح من الرخام غطى به أحد جدران أروقة المعبد .

Beeston, A.F Some features of Social Structure in Saba . SHA , Vol (1) Part (1) (1) Riyadh , 1979 , P 117

 ⁽٢) موللر، والتر مرجع سابق ١٩٨٢م، ص ٣١ ، وتعددت الحالات في نقوش أخرى حيث يرد في النقش ١٩٨١ ١٤٦٦ أن مهدي النقش هو رشو للإلحة الشمس " ذات غضرن " وقين للإلع سحر

⁽٣) أنظر الرشو أعلاه ص ٨٩ -- ٩٠

Robin, Christian op. cit., 1992 , P 69 (\$) CIH 512 وذلك في النقش

Robin, Christian Ibid. P 76; RES 2742 (ق) ورقم النفش

Schmidt, Jurgen Report on 3rd Season Excavations at Temple Al - Maqah - Bar an (%) (Unpublished), GOAMM, Sana a 1991, P 22

وفي الحالة الرابعة خصص القيانة لمعبد معين فمن خلال نفوش معبد أوام في مأرب ذكر أن ذمار كرب بن آب كرب هو قين الإله إل مقه بأوام (۱) وتحديد مكان الوظيفة دليل على النظام الوظيفي الدقيق في المعابد اليمني القديمة، حرصًا على عدم تداخل الاختصاصات مع المعابد الأخرى ، ومنها معبد برآن القريب من المعبد السابق وذلك بالرغم من التشابه مع الحالة الثالثة، حيث كان المذكور قينًا لعدد من الملوك أو الأمراء هم " تبع أمر كرب، ويذكر ملك، ويشع كرب " ، وقين لمدينة مأرب .

وتتشابه وظيفة القين مع وظيفة الكبير بالنسبة للقبيلة في الدلالة الجغرافية فاسم أقيان جمسع قين مَثَلَ ثلك الدلالة في تسمية مدينة شبام أقيان شمال صنعاء (٢) التي ربما تخصصت برفد المعابد والملوك اليمنيين بالقائمين على نثك الوظيفة فغلب عليها الاسم بعد ذلك.

ويؤكد ذلك النقوش التي عثر عليها في تلك المدينة فقد كان يرأسها كبير ، وكانت ترفد معابد الإله " تألب ريام " بتلك الوظيفة من عشائر قبيلة سمعي، حيث تمثلت النظم الإقطاعية المعابد (⁷⁾.

وتتمسئل وظائف الأقيان في ترجمة معنى كلمة قين في اللغة اليمنية القديمة حيث تأتي بمعسنى لقسب لمستول إداري أو وكيسل (4) وقد شملت تلك الوكالة سواء للمعبد أو للملك أو الأمسراء والمسدن عسدة اختصاصات دينية ومدنية، فقد كانت تشابه المهندس في الوقت الحاضسر، وكان مسئولاً عن عملية مراقبة وتمويل بناء المعابد، وهو بذلك يشابه ما يعرف اليوم بالمشرف العام أو المقاول (6) وإلى جانب ذلك كان يقوم ببعض الأعمال العسكرية مثل إنشساء التحصينات والإعداد للمعركة (1) وهذه الوظيفة تشبه من حيث الاختصاصات وظيفة رئيس كهنة الإله آمون في المعابد المصرية، حيث حمل في نفس الوقت لقب المدير الأكبر للشسغال، واشسرف عسلى أعمسال البسناء الخاصسة بالمعابد، كما كان يلقب بقائد جيوش الإلسه وخاصة الجند التابع للمعبد، بالإضافة إلى صلاحياته المالية المتمثلة في إدارة اقتصاد المعبد (٧).

وبالمقارنــة بين وظيفتي القين والرشو نرى أن وظيفة الرشو أكثر دينية وكهنوتية من وظيفــة القيــن، وذلــك لأن الرشو قد بكون رجل أو امرأة حيث نسمى رشوت (^) ولا نجد

⁽١) Jamme, A. 555 وقد ورد ذلك في النقش (Jamme, A. op. cit., 1962, P 18 (١)

Brown, A; and Beeston, A.F op. cit., Pp 52 53 (Y)

 ⁽۳) رودو کاناکیس، نیکولوس مرجع سابق، ص ۱۳۹ - ۱۴۰

^(£) بیستون، أ. ف؛ وآخرون مرجع سابق، ص ۱۹۲

⁽٥) موللو، والتر - مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ٣٠.

Jamme, A. op. cit., 1962, P 10 (3)

 ⁽۷) استیندوف مرجع سابق، ص ۷۵ – ۷۹

⁽A) الظر الكاهنات أدناه ص 9 8 - ٩٩

بالمقسابل تسأنيث القين إلا مرة واحدة عثر عليها في مملكة قتبان على شاهد قبر في النقش (Jia487) (')، ممسا يدل على أن القيانة مقتصرة على الرجال وأنها وظيفة مرتبطة بالجانب المدنى وذلك لما تتطلبه هذه الوظيفة من القوة والتنقل والاشتراك في المعارك .

ه - الشُوع

"ش و ع " من الوظائف الدينية في معابد مملكة معين، والكلمة مشتقة من الجذر "شوع "التي تعنى أدى خدمة أو خدم سيداً أو شخص قائم بخدمة ، كما تأتي بمعنى تابع أو نصير (١) وهسي بذلك تدل على المرافقين والمناصرين الذين يرافقون الملك عندما يقود الجيش أو يقوم بغروة ، وتطلق على كل مرافقيه بشكل عام (٦) دون تمييز لوظائفهم أو مكانتهم . غير أن دلالاتهسا الدينية واضحة في النقوش المعينية التي عثر عليها في مدينة قرناو عاصمة مملكة معيسن التي تذكر اسم شخصين هما "كرب إل " و " إل صدق " وانهما شوعي لمالله ود (١) ويؤكسد تسلك الدلالية ارتباطها بكلمة رشو، حيث يرد الاسمان مقترنان في النقوش القتبانية السبئية كالتالى " رشو/ شوع " (٥) .

وهسناك عدد من المسميات ذات الدلالات الدينية ظهرت في منطقة معينة ولم يكن لها صسفة الانتشار ومنها " أفكُل " التي تقابل لفظة ابكلو (Apkilu) في الأكادية (٢) ويرد معناها في المعجم السيئي بمعنى كاهن في أرض مدينة نشن " السوداء " المعينية المقهورة (٧) بعد أن انتصر وسيطر عليها السبئيون في عهد الملك " كرب إل وتر ".

ونستيجة لسلارجة العاليسة التي بلغها كهنة المعابد في الحضارة اليمنية القديمة فقد أهنم بعملية دفنهم بحيث دلت الاكتشافات الآثارية في السنوات الأخيرة وخاصة في المقبرة الملحقة بمعسيد أوام بالقرب من مأرب على سيطرة طبقة الكهنوت واستئثارهم بمنطقة المقابر، حيث عسثر عسلى نقسوش تذكر مالك المقبرة ووظيفته ومكانته الاجتماعية، وقد دفن أولئك الكهنة بجسانب الملوك والأمراء والزعماء السياسيين (^) كما بنيت منازلهم بجانب المعابد واتسمت بالفخامة وشابهت منازل علية القوم والأغنياء ، كما هو الحال في عدد من المواقع في مملكة حضرموت مثل "ريبون " و " شبوة " ومعبد سين ذي ميفعن وذات حميم (٩).

Beeston, A.F op. cit., 1979, P 120 (1)

 ⁽۲) بیستون، أ. ف.؛ و آخرون مرجع سابق، ص ۱۳٦

⁽٣) توفيق، محمد آثار معين في جوف اليمن. القاهرة ١٩٥١م، شكل ٤١ ، في النقش رقم (٥) من نقوش محمد توفيق

 ^(\$) توفيق، محمد المرجع السابق، شكل ٤٠ النقش رق (\$) من نقوش محمد توفيق

 ⁽a) البكر، متذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٢٦

⁽٦) علمي، جواد مرجع سابق مرجع سابق ١٩٨٤م، ص١٩١

⁽٧) بيستون، أ. فما؛ وآخرون - مرجع سابق، ص ٢-

Vogt, Burkhart The Excavation of the German Institute of Archaeology at the Cemetery (A) of the Awam - Temple, Marib (unpublished). GOAMM, Sana,a 1998, Pp 3 5

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op. cit., Pp 186 - 187 (4)

٦ -- الكاهنات

بسلغت المرأة في الحضارة اليمنية القديمة درجة عالية من النقدير والمكانة والاستقلالية في المجالات الاقتصادية والسياسية وكذلك الدينية وعلى الأقل في الطبقات العليا من المجتمع، وتقلدت عدد من الوظائف في الحياة العامة بعضها انتقل بالوراثة، حيث عثر في مملكة قتبان عسلى نصب جنائزي دفني عليه اسم امرأة متبوع بلقب "قينتن "أي قينة (١) مما يرجح شغل المرأة للوظائف الإدارية والدينية المتعلقة بالمعابد .

وقد تبوأت المرأة عدداً من الوظائف في المعبد أهمها أنها كانت كاهنة عليا أو "رشوة " امؤنست رشو " كما نرد في النقوش. وبالتالي فقد كانت لها رئاسة دينية (٢) من خلال قيامها بسنفس الاختصاصات التي يقوم بها الرشو وهذا يدل على دينية ذلك المنصب بين الرجال والنساء أكثر من غيره.

كما تقلدت المرأة منصب " مقتوي " وتأنيثه " مقتويت " ولقبت به امرأة ندعى " أسيل " ، ورغم ترجمة الدارسين لمقتوي بالقائد العسكري فإن النساء لم يكن قادة جيش في مملكة سبأ الستي عــثر فيهـا عـلى النقش، وبالتالي فإن لذلك المنصب دلالة دينية، حيث ومن معاني المقــتويون أنهــم خدام، ويصلح المنصب أن يكون دينيًا أو مدنيًا، حيث يرد أن من وظائف المــرأة السابقة جمع ضريبة " العشر " (") وذلك من اختصاص الكهنة، وبالتالي فهي وظيفة دينية في المقام الأول أو أنها كانت تتم باسم الإله .

وللدلالة على عمق انخراط المرأة في الجانب الديني وتقلدها مناصب الكهانة العلياء كانت الكاهنات يتزوجن بالآلهة، فتذكر النقوش المعينية التي عُثر عليها في شما لى الجزيرة العسريية أن طقوس قد أجريت بمناسبة زواج كاهنة بالإله عثتر (1) بالإضافة إلى تقلد المرأة مناصب الكهانة في المعابد والوظائف الأقل مكانة، حيث سميت طائفة من النساء " بنات إلى " فسي معبدي " أمر " و" رصفم " التابعين للإله أنباي في مملكة قتبان، ويرجح أنهن كرسن لخدمة المعبد (٥) ولكن اختصاصاتهن غير واضحة، إلى جانب ذلك وجدت نساء كن يقمن في المعابد للقيام ببعض الطقوس الدينية على غرار ما كان موجود في معابد بابل (٢).

Beeston, A.F op. cit., 1979, P 120 (1)

⁽Y) على: جواد مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ١٩٥

⁽٣) نامي، خليل يحيى مرجع سابق ١٩٤٣م، ص ١٩؛ ورد ذلك في المنقش رقم (١٤) من مجموعة خليل نامي

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (\$)

Jamme, A. op. cit., 1955, Pp 45 46 (*)

⁽٦) فخري،أحمد مرجع سابق ١٩٥٨م، ص ١٦٤

بالإضافة إلى عدد من النساء اللاتي كن يوهبن للإله ويعملن كإماء في خدمة المتعبدين، وكن يجلبن من عدد من بلدان الشرق الأدنى القديم ومنها سوريا ومصر وخاصة في المعابد المعينية وذكرت أسمائهن في النقوش ومنهن " تخبت، وتبا ، وتخبو، وأمة ، وشمس، واخستمو، وبدر "(۱) وقد وضع نقش إهداء أولئك النساء أمام معبد مدينة قرناو عاصمة مملكة معين في وادي الجوف، وشمل على إهداء ثمانون امرأة أجنبية أخرى بواسطة أشخاص معينيون يعيشون خارج المملكة، ويرجح أن تلك الإهداءات بديلاً عن ضريبة العشر التي تقدم للمعبد من قبل سكان المستوطنات المعينية في شمال الجزيرة العربية والمناطق الأخرى (۲).

وعمات عدد من النساء بالبغاء المقدس وكن يوهبن أنفسهن لخدمة المعبد والإله (٦). وعمال النساء في خدمة المعابد أمر شائع في حضارات الشرق الأدنى القديم، فقد ألحق في المعابد المصرية كاهنات يعملن في عزف موسيقى "الشخاشيخ "خلال الإحتفالات الدينية الخاصة بالإله آمون، التي كان يظهر فيها بعض المميزات الجنسية من خلال بعض المقدوس (١) كما كن يتطوعن في خدمة المعابد للمعبودتين " نبت " و "حاتدور" (٥) وبالتالي فقد كان عمل المرأة في المعابد صفة مشتركة بين تلك الحضارات ويدل على المميزات الحضارية المشتركة إلى جانب التأثير والتأثر في الجانب الديني.

٧ - الوظائف الدنيا

إلى جسانب الوظسائف الرئيسة في المعابد اليمنية القديمة وجدت وظائف أخرى فرعية ولكنها مهمة في هيكلية المعابد للقيام بوظيفتها على أكمل وجه.

فقد وجد المشرفون على جمع الضرائب الخاصة بالمعبد وأهمها ضريبة العشر، وكذلك إدارة أمسالك المعبد وكسانوا يعيسنون من قبل الكهنة ويسمون في النقوش اليمنية القديمة "أرباي"(") إلى جانب ذلك فقد كان لكل المعابد سدنة وحجاب وخدم يعملون على إظهار المعبد في الصورة الملائقة إمام الزوار (١) ومن ذلك ما يسمى "شأم عنوق " وهو اسم مركب يطلق عسلى جماعة من الناس التي سميت "شموسن " ويعني سدنة المعبد، وذلك من خلال مقارنة الاسم مع كلمة " شماسا " الأرامية - التدمرية السريانية، والكلمة في الأصل مأخوذة من اللغة

Fakhry, Ahmed op.cit. 1952, P 146 (1)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1974, P 135 (Y)

⁽٣) موسكاني، سبيتينو مرجع سابق، ص ١٩٥

⁽٤) محمد، عبد القادر محمد مرجع سابق، ص ٣٨

⁽۵) پرسند، جيمس هنري۔ مرجع سابق، ۵۸

⁽۲) علي، جواد - مرجع سايق ۱۹۸۶م، ص ۱۱۱

 ⁽٧) ألفيومي، محمد إبراهيم مرجع سابق، ص ٥٠٥.

المصرية القيمة، وهي من الوظائف التي استمرت بعد ذلك في الديانة المسيحية حيث الشيماس رتبة أقل من القسيس وسميت باسمها وظيفة الشماسية (١) ويتبع تلك الطبقة وظيفة "المنصف" أو " منصفت " في اليمن القديم التي تعني خادم أو سادن معبد (١).

وفي القرنين الثاني والثالث الميلاديين كان يتم وضع أسرى عسكريين ومدنيين في مملكة سبا وذي ريدان في خدمة المعبد مدى الحياة وذلك عرفانًا بالجميل للإلهة الشمس، وخاصة بعد الانتصار العسكري في المعارك الحربية (3) وبالتالي يضافون إلى الطبقة الدنيا من العاملين التي تتكون من العبيد (1).

ونرى أيضسا وجود وظائف صغرى في المعابد اليمنية مقارنه بالمعابد المصرية مثل السبوابين والحراس والعمال (على جانب المتطوعين الذين يخدمون المعابد في أوقات الفراغ (المحابد) والحرف التكميلية الأخرى المتعلقة بالتعبد وأداء الطقوس الدينية ومنها الحلاقون المكلفون بحلق الشعر والنتف التعبدي التام الذي كان لازم لأداء الطقوس الدينية كما هو الحال عند الفينيقيين (المورد) ونرى أن هناك أيضنا العمال الذين يقومون بجلب المياه والإشراف عملى توصييلها للمعبد، إلى جانب الذين يقومون بنتظيف المعبد، والطباخون لتوفير الطعام المقائمين على المعبد والولائم الدينية، وربما تواجد الخطاطون أو النقاشون اللذين يقومون بكتابة ونقش النقوش النذرية والتعبدية بالقرب من المعبد .

ونسستنتج من ذلك أن هناك نظام دقيق وتكامل الهيكلية الدينية في المعبد اليمني والأمر الذي انعكس على الأدوار الوظيفية التي كان يقوم بها خدمة للمجتمع في المجالات المختلفة...

ونرى أن السنداخل في الاختصاصات الوظيفية في طبقات الكهان العليا ومنها الكبير والرشو والقين كان بسبب طبيعة الوصول إلى تلك الوظائف التي غلب عليها الطابع الدنيوي بدرجة كبيرة، ولم تقتصر على الجانب الديني فقط، وذلك بسبب طبيعة تولي تلك الوظائف القائمة على أساس الجانب الاجتماعي والتفاوت الطبقي بين القبائل، مما أدى إلى وجود المنافسة وبالتالي تداخل الاختصاصات.

⁽١) ريكمتر، جاك؛ وأخرون نقوش خشببة قديمة من اليمن. لوفان، ١٩٩٤، ص ٤٣ \$ ٤٠

⁽۲) بیستون، أ ف؛ وآخرون مرجع سابق، ص ۱۰۰

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 109 (*)

⁽٤) ريكمتر، جاك مرجع سابق ١٩٨٨م، ص ١٨٣

⁽٥) استيندوف مرجع سابق، ص ٧٣

⁽٦) برستد، جيمس هنوي مرجع سابق، ص ٥٨

⁽٧) كونتنو، ج مرجع سابق ١٥٧

الأدوار الوظيفية للمعابد

تعددت الأدوار الوظيفية للمعبد بتعدد وظائف الكهنة وشملت عدة جوانب منها السياسي والاقتصادي والاجتماعي، إلى جانب الوظيفة الأصلية وهي الوظيفة الدينية .

١ -- الدور الديني

وهسو الدور الأساس الذي يقوم به المعبد باعتباره مركزًا دينيًا للحكام والمواطنين على حد سواء. فقد كان الكهان يقومون بخدمة الإله في المعبد الذي بني له، ووظائفهم الدينية هي تلسبية لمتطلسباته ، وتسلك الخدمة تجعل المعبد عبارة عن مؤسسة دينية متكاملة تقوم بتلبية متطلبات المتعبدين (١).

وتبرز أهمية الدور الديني للمعابد في الحضارات القديمة في أن المتعبد لا يستطيع الاتصال بالإله مباشرة، وإنما عن طريق المعبد المتمثل بالكهنة الذين يعملون نوابًا للإله والملك على حد سواء، فهم يقومون بخدمة الإله من جهة وذلك من خلال القيام بولجبات المعبد والإله (٢) ويشكلون همزة وصل بينه وبين المتعبدين من جهة أخرى.

ولدا كانت واجباتهم الدينية تبدأ منذ تأسيس المعبد وعمارته التي تتم وفق نظم وطقوس معينة كما هو الحال في مصر حيث كان يحضرها الملك أو من ينوب عنه، إلى جانب الكهنة السلذين كانوا يمثلون الآلهة و يتم تحديد مساحة المعبد من قبله والكهنة بتثبيت أربع قوائم في أركدان المساحة التي اختيرت لذلك، ثم تمد الحبال بينها وتُخد الأرض بمعزق والقاء حجر الأساس، و توضع ودائع الأساس في كل ركن وكانت تتكون من لبنة أو أكثر يضعها الملك، إلى جانب سبائك الذهب وقطع صغيرة من الأحجار الثمينة وأواني فخارية، ونماذج صغيرة من النحاس للأشياء التي سوف تستخدم في البناء، ويوضع اللحم والخبز والفاكهة، وتتم تلاوة الأدعية من قبل الكهنة وتقديم القرابين من الحيوانات (٢).

ولأنسه لا يمكن لعامة المتعبدين بلوغ الأماكن الأكثر قدسية في المعابد فقد صممت في اليمن القديم بحيث لا يسمح بدخول عامة المتعبدين إلى قدس الأقداس، فقد أثبتت الاكتشافات الجديدة في معبد برآن أن البوابات الداخلية لا تسمح بمرور عدد كبير من الأشخاص وبالتالي فإنها لم تكن للاستخدام العام وضيقها يدل على أنها كانت مخصصة لعدد معين من الأشخاص وهم الكهنة (1) الذين بالطبع يعلمون أكثر من عامة الناس ويقيمون المراسم والطفوس والشعائر

Davied, Rosalie A guide to Religious Rituals at Abydos . England , 1981, P.5 (1)

 ⁽۲) استیندوف مرجع سابق، ص ۹۸

⁽٣) شكري، محمد أنور العمارة في مصر القديمة، القاهرة ١٩٧٠م، ص ٢٤٩ – ٢٥١

Schmidt, Jurgen op. cit., 1991, P 9 (£)

الديسنية نيابة عنهم، أي أنهم يقومون بدور الوسيط بينهم وبين الإله (١) لأن الآلهة تقصيح لهم وحدهم عن متطلباتها من العباد بعد أن يسالونها وتكون أحكامهم وتعاليمهم غير قابلة للتبرير بسبب قدسيتها المكتسبة من الإله وذلك اقرب إلى العرافة (٢).

وبالتالي كان من مهام الكهنة إشباع رغبات المتعبدين الدينية، وكان ، أول ما يقومون به بحكسم اتصالهم بالإله استشارته في عدد من مسائل العباد وهو ما يسمى بالوحي، وذلك بعد نقديم القرابين والنذور المشروطة سلفًا (٦) ولما لتلك الوظيفة والدور من أهمية في اليمن القديم فقد كان يحتفل بتقلدها ومثال ذلك التقدمة التي وهيها الكاهنان "وهب أو ام الجدني" و"كرب عستت أسمعد" لمعسبد برآن بسبب صدور المرسوم من الملكين " إل شرح يحضب" وأخيه "يسأزل بين " ملكي سبأ وذي ريدان (منتصف القرن الثالث الميلادي) بتعينهما مسئولين عن الشئون الدينية في المعبد وخاصة وظيفة الوحي واستقبال الأجوبة من الإله، وتوثيق ذلك، إلى جانب الإشراف على التقدمات والنذور وكتابة النقوش (٤).

ولفهسم هذه الوظيفة بشكل جلى كان لابد من معرفة ماهية الوحي ومدلوله بالمقارنة مع الحضسارات الأخسرى، ومسنها الحضسارة المصرية، فقد لعب الوحى دوراً كبيراً في حياة المصري القديم، ونظر إليه على أنه قرار أو حكم أو نصيحة أو معجزة، تأتى رداً على طلب أو موضوع عرض على الإله من قبل.

وقد بدأت عادة استشارة الوحي منذ منتصف الأسرة الثامنة عشرة أو قبل ذلك، واهتمت بالمشاكل الفردية ومشاكل الدولة على حد سواء، ولم يكن السؤال حكراً على إله معين، بل اشتركت فيه الآلهة الرسمية للدولة، وتلك التي كانت تعبد على نطاق محلي، خصص لكل إله مسنطقة معينة يصدر فيها الوحي، واشتهر في ذلك عدد من المناطق مثل طيبة ومنف وأبيدوس (٥).

كما كان الكهنة في اليمن القديم يقومون بتفسير الرؤيا والأحلام التي يظهرها الإله للمتعابدين أثناء نومهم عن طريق ما يشبه العرافة ويقوم بذلك عراف أو عرافة الأحلام التي سميت في بعض الأحيان " حلمت " (1). وأملت وساطة الكهان بين الإله والمتعبدين القيام بعدد من الأعمال الأخرى المرتبطة بذلك ومنها تقديم القرابين المختلفة مثل الأضاحي والذبائح (").

⁽١) الفيومي، محمد إبراهيم مرجع سابق، ص ٧٧

 ⁽۲) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ۱۲۷

Kensdal, W. E. N. op. cit., P 3 (Y)

⁽٤) الإرياني، مطهر على نفش جليد من مارب. 1669 دراسات يمنية، ع (٢٥،٢٦) صنعاء ١٩٨٦م، ص ٧٧

 ⁽٥) شهاب الدين، تحية محمد الوحي الإلهي في مصر القديمة. رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية الاثار، جامعة القاهرة،
 ١٩٨٨م، ص ٥٦٥ - ٥٦٩

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 109 (%)

Kensdal, W. E. N. op. cit., P 3 (V)

ولم يقتصر دور المعبد الديني على ذلك الجانب فحسب بل وجدت طبفة من الكهان للإله عشبتر الستي تعين وراثيًا من عشائر مختلفة وفق دورة صارمة، كانت تقوم ببعض الأعمال الإدارية المتعلقة بالمواطنين وإضفاء الصفة الدينية لها ومنها التصديق على الوثائق الخاصة والرسمية، باعتبار الكاهن مكلفًا بتلك الوظيفة من قبل الإله (١) وبالتالي لا يجب تجاوز ما قام به أو الخروج عنه .

وظهر الدور الديني للمعابد خلال الاحتفالات الرسمية الموسمية المعروفة بالحج (٢) من خلل اعتبار المعابد مراكز دينية لتجمع الأفراد في أوقات معينة من السنة وما يكتنف ذلك من دلالات دينية ونظم دقيقة، وعدم الخروج عن اللياقة والهدوء والسكينة التي يجب توافرها أثناء فترة الاحتفالات لذا قام الكهنة بإصدار المراسيم التي تحدد تلك النظم والعقوبات الموقعة على متجاوزيها (٢).

وأشر السدور الديني للمعابد على الجانب الاجتماعي من خلال أن الدين نفسه تَمتَلُ في العائلات النبيلة أو الأشراف والمشايخ وعلية القوم (1) وبالرغم من ذلك فقد أظهر التماسك في كسل مستويات البنية الاجتماعية من خلال مشاركة كل طبقات المجتمع في الطقوس الدينية وصدولاً إلى الطبقات الدنيا منه، وكان أهم عوامل روابط الجماعة بالإضافة إلى القرابة (٥)، ونستنتج من ذلك أن الدور الديني هو أساس وظيفة المعابد والسبب الذي بنشأ من أجله تلبية لحاجات المجتمع .

٢ -- الدور السياسي

لسم يقتصسر دور المعسابد على الجانب الديني بل كانت بمثابة مراكز هامة السلطة المدنية وبالتالي السياسية (٢) فإلى جانب اعتبارها أماكن العبادة فقد كانت مراكز مدنية يصدر منها الحكم وتسن فيها القوانين العامة التي تنظم حياة الأفراد والمجتمع (٢) وكانت تصدر باسم الملك أو المعبد أو القبيلة على حد سواء، وتناولت مواضيع مختلفة مثل أنظمة السوق وتوزيع استثمار الأراضسي ونظم الري والتنظيمات المتعلقة بحياة القبيلة نفسها في بعض الأحيان، والاستخدامات الجماعية المياه ، إلى جانب بعض الأمور الدينية مثل قوانين دخول المعبد (٨)

⁽۱) ریکمتر، جونزاك مرجع سابق، ص ۱۳۳ ~ ۱۳۴

⁽٢) أنظر الفصل الأول الطقوس والشعائر الدينية، الحج ص ٧٦ - ٧٨

 ⁽٣) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق ١٩٩٠م ص، ٥٠

Serjeant, R.B. op. cit., 1962, P 2 (4)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P 8 (4)

Davied, Rosalie op. cit., P 5 (7)

Schmidt, Jurgen op. cit., 1988, P 97 (V)

⁽۸) روبان، کریستیان مرجع سابق، ص ۹۹

ولها حضب المعابد بمكانة متميزة باعتبارها رمزاً المسلطة المركزية للمملكة أو أعبيلة التي كانت تبسيط نفوذها على القبائل الأخرى، إلى جانب مكانتها في التشريع المنظم للجانب الاقتصادي والديني العام (١) وقد كان لكل مملكة أو موضع هام معبده أو معابده الخاصة به والمعروفة من قبل العامة (١) في محاولة الإظهار كيانها السياسي واستقلاليتها.

وذلك يدل على المتداخل بل والتلازم بين الدور الديني والسياسي للمعابد في اليمن القديم الذي يرجع في الأصل إلى مكانة الآلهة التي كانت ترمز إلى الاتحاد السياسي لكل مملكة من المملكة المملكة القديمة، ويظهر ذلك بشكل جلي في مملكة سبأ حيث كان يعبر عن المملكة بثلاثة أركان رئيسة هي الإله الوطني الذي قام على أساسه الاتحاد، والملك، والشعب المتمثل بقييلة سبأ، وفي عهد الملك كرب إل وتر كان يعبر عن تلك الأركان بالإله إلى مقه والملك كسرب إل وتسر والشسعب قبيلة سسبأ، وهو التحالف القوي الذي يجسد المملكة (⁷⁾ ويضم الاتحداد عدداً من القبائل غير السبئية التي أصبحت ضمن المملكة وتسيطر عليها قبيلة سبأ وإلهها إلى مقسه وبالستالي معسيدها السرئيس في مأرب، ويعبر عن تلك العملية الاتحادية في النقوش السبئية بصيغة معينة تسمى صيغة الاتحاد وذلك في العبارة " يوم / هوسط / كل أجوم " أي يوم نظم كل الجماعات أو الأقوام (¹⁾ التي خضعت لمملكة سبأ .

وذلك الأمر من مراحل تطور المجتمع السبئي القائم على أساس ديني يشبه ما كان موجسودًا فسي أثيسنا، حيث كان بداية نشأة الاتحاد بين مجتمعات الأودية ونمى في مراحل مستأخرة بإضافة مناطق جديدة للاتحاد القبلي، بحبث كانت ديانة كل منطقة أو جماعة تضم إلى الاتحاد تستوعب أو تمثل في الديانة السبئية العامة (°).

كما تمثل الدور السياسى للمعبد والإله الذي يعبد فيه بأن كل الأعمال الذي يقوم بها الملك وخاصة العسكرية والإنشائية كانت تتم باسم الإله وهو الذي يأمر بالقيام بها، بحيث نتشأ المعابد في الأماكن الذي يسيطر عليها الملك على اعتبار أن الأرض هي في الأصل ملك الإله، وبالتالي فأن المعابد المقامة في تلك الأماكن هي مراكز سياسية هامة تمثل سلطة الإله والملك، كما هو الحال عندما ضم الملك السبئي "كرب إل وتر "مدينة نشن" السوداء" المعبنية بعد انتصاره عليها، حيث فرض الإله إلى مقه على أهلها بناء معبد له في وسط المدبنة بعد أن تم توطين جماعات من السبئيين فيها (١).

⁽١) ريكمتر، جونراك مرجع سابق، ص ١٨٢

⁽٢) ريكمتر. حاك مرجع سابق، ص ١٣٢

⁽٣) زيكمتر، جالة المرجع السابق، ص ١٣٢

Ryckmans, Jacques op. cit., 1974, P (30 +1)

Beeston, A.F. Problems of Sabasan Chronology BSOAS, Vol (XVI+London (*) 1954, P 46

١٦) بافقيسه، محمسد عسبد القادر اليمن من دول القبائل إلى الدولة الواحدة اليمن الجديد، ع (٥٠) السنة (١٩) صنعاء،
 ١٩٩٥م، ص ١٩

وبالستالي فسإن فقسدان الاستقلال السياسي لأي مدينة أو جماعة يؤدي إلى قهر آلهتها وفقدانها مكانستها، وسسيطرة آلهة المسيطرين على أساس أنها أقوى وأعظم شأن من آلهة المهسزومين الستي لم نستطع حمايتهم، وقد يحدث بعض الوئام بين آلهة المغلوبين والغالبين فتدمج الآلهة المغلوبة بالآلهة الغالبة (1) ويصبح حكام المدن المغلوبة عمالاً للغالبين ولألهتهم فيدفعون الجزية بشكل جماعي لتلك الآلهة سواء كانت ماشية أو منشأت معمارية، ومثال ذلك مسا فعله حاكم مدينة "كمنة " المعينية حيث قام ببناء برجين لسور مدينة نشق المعينية للإله السبئي إلى مقه وكذلك لمملكة سبأ كجزية لأن المنطقة تابعة لها (٢).

وقد عبر عن الاتحاد بين القبائل السبئية بما يعرف بالتآخي الذي كان يقوم على أساس دين، ولستقوية ذلك الاتحاد أشركت القبيلة الجديدة في الخدمة في المعبد، أو في تولي الوظائف الدينية، إلى جانب الأعمال الاقتصادية من خلال إتاحة الفرص لأفراد تلك القبيلة في تلك الوظائف، وذلك لتقوية الاتحاد وإشعار القبيلة الجديدة أنها في خدمة المملكة والإله في نفس الوقت، باعتبار أن كل الأعمال العامة هي في الأصل للإله بغرض تمتين أو إتمام الاتحاد السياسي الذي عقد في الأصل مع الإله (").

ونفسس التطور وجد في مملكة قتبان فقد مثل الإله عم رمز الاتحاد السياسي بين القبائل التي شكات المملكة حبث عبر ذلك الإله ومعبده في العاصمة عن الشعور الوطني للاتحاد (1).

ولهذا مثلت المعابد مراكز للاتحادات والتحالفات السياسية سواء في إطار المملكة أو التجمعات السياسية الأقل تنظيمًا المتمثلة في القبيلة أو مجموعة من القبائل التي كانت نتحد لأسلب دينية أو الحاجة إلى العمل المشترك والمصالح المشتركة، وكان مراكز تجمع تلك القبائل عبارة عن معبد خاص بالإله الذي باسمه تم الاتحاد (٥) ومثلت تلك النوعية من المعابد مراكز للاتحاد الديني والسياسي والمعنوي في آن واحد .

ولعسبت المعسابد دورًا سياسبًا هامًا كرموز لسيطرة مملكة على أخرى أو تبعية مملكة الأخرى، بحيث بنى معبد الإله الرئيس المملكة التابعة في أراضي المملكة المسيطرة كما هو الحال في العلاقة السياسية والدينية بين مملكتي سبأ ومعين، وعدم وجود معابد للإله المعيني ود في معين (١) فلم تسمح مملكة سبأ المملكة معين ببناء معابد المعبودها الرئيس في أراضيها

⁽۱) على، جواد مرجع سابق ١٩٥٦م، ص ١٠

Audouin, Remy; et al op. cit., P 74 (*)

⁽٣) رودو کاناکیس، نیکولوس 💎 مرجع سابق، ص ۱۳۹ – ۱۲۷

Beeston, A.F op. cit., 1977, P8 (\$)

⁽٥) الإرياني، مظهر على مرجع سابق ١٩٨٨م، ص ٥٣

 ⁽٦) أنظر القصل الأول ص ٦٣ - ٦٥

لأنها لسم تكن قد وصلت إلى درجة عالية من النضوج في الكيان السياسي . إلى جانب أن قوتها لم ترتقي إلى قوة جارتها مملكة سبأ التي ظهرت كمسيطرة عليها، بل ولم تسمح لها ببناء أي معبد لإلهها الوطني في أراضيها، وفرضت على الملوك المعينين الأواثل ومنهم وقه إلى صدق (٣٦٠ق. م) التقرب لمعبد الإله ود الذي بني في أراضي مملكة سبأ (١) كدلالة على سيطرة ونفوذ مملكة سبأ القوية على مملكة معين في الجانب السياسي والديني .

ويتجلى الدور السياسي للمعابد بشكل واضع من خلال شعيرة الحج إلى عدد من المجمعات الشعائرية مثل معبد أوام في مأرب ومعبد تألب ريام في همدان في مملكة سبأ ومعيد "سين ذي أليم" في مملكة حضرموت (٢) وتعتبر بذلك تجمعًا سياسبًا قبل أن تكون طقساً أو شعيرة ديسنية، الغرض منها التجمع في معبد مركزي للمملكة أو الكيان القبلي الإظهار مسيطرتها وسلطتها على القبائل والكيانات السياسية المنظمة تحت لواء الاتحاد المكون للمملكة من جهة، وتجديد الولاء السياسي من قبل تلك القبائل سنويًا من جهة أخرى .

ويُظْهِرُ الحج التدرج في المكانة السياسية للقبائل في إطار المملكة نفسها من خلال أهمية المعابد الذي كانت تقام فيها تلك الشعيرة، ففي مملكة سبأ كان الحج يتم من قبل السبئيين في مسأرب والمناطق الأخرى إلى المعبد الرئيس خارج مدينة مأرب المسمى أوام في شهر ذي أبهسي مسن كل سنة (٦) وقد صمم المعبد على شكل فناء كبير محاط بجدار الغرض منه أن يتسمع لجمهور كبير في مثل تلك المواسم، ولم يكن التجمع ذي طبيعة دينية في كل الأوقات بل تعدى ذلك إلى بعض الأمور المدنية والسياسية (١).

ويأتي في المرتبة الثانية من حيث المكانة السياسية في مملكة سبأ معبد الإله تألب ريام الستابع لقسبائل سمعي من همدان التي كانت جزء من مملكة سبأ وتنافس على عرشها، حيث كسان يحج إلى ذلك المعبد من قبل القبائل المكونة لذلك الاتحاد (°) ولكن في نفس الوقت كان على نسلك القبائل جميعها أن تحج إلى معبد الإله إلى مقه أولم في مأرب، فقد كانت ملزمة بإرسال ممثلين عنها إلى ذلك المعبد من خلال المرسوم الذي أصدره الإله تألب ريام بأن يتم الحسج من قبل جميع تلك القبائل إلى معبد أوام في مأرب (۱) ويدل ذلك على الاتحاد بين تلك القسبائل المرسوم الذي بدأ يظهر منذ القرن الرابع

⁽١) شميدت، يورجن مرجع سابق ١٩٨٢، ص ٢٧

⁽٢) أنظر الفصل الأول الطقوس والشعائر الدينية، الحج، ص ٧٤ – ٧٦

Beeston, A.F. op. cit., 1977, P.8 (*)

Doc, Brian op. cit., 1983, P 158 (4)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 109 (6)

Beeston, A.F. Ibid. P.8 (1)

ق.م من جهة (١) وكذلك تدرج مكانة القبائل من خلال مكانة آلهتها وبالتالي معابدها من جهة أخرى، حيث يأتي الإله إل مقه في معبده أوام في مأرب في المرتبة الأولى، والإله تألب ريام ومعبده ترعة في همدان في المرتبة الثانية.

فقد كانت بعض الأوامر بالمشاركة من قبل القبائل تصدر من قبل الملك نفسه في مأرب، فمن خلال النقش (Ja651) نجد فيه شكر للآلهة من قبل موظفين رسميين من قبائل "همدان" و"بتع " لأنهم نجوا من جرف السيول أثناء إقامتهم في مأرب لحضور الحج السنوي في معبد أولم، وقد كانت لتلك القبائل منازل في مأرب يقيم فيها طبقة عالية من الموظفين أثناء تلك المواسم (٢).

وفي مملكة حضر موت لعب معبد الإله سين المسمى "ذي أليم " في العاصمة شبوة نفس المدور الدي لعبه معبد الإله إلى مقه أوام في مأرب من حيث اعتباره مركزاً للاتحاد الديني والسياسي للقسبائل التي كونت مملكة حضر موت، فقد أظهرت الاكتشافات الجديدة المتعلقة بالعمارة الدينية في تلك المملكة أن ذلك المعبد سيطر وهيمن على المعابد الأخرى في المملكة، بحيث كانت هناك ما يشبه التابعية له من قبل المعابد الأخرى في مدن وادي حضر موت ومنها معابد " ريبون " وخاصة معبد " سين ذي ميفعن " الذي ذكرت النقوش أنه يتبع معبد سين "ذي أليسم"، وكذلك معبد الإلهة الشمس المسمى " ذات كفس " في نفس المسلقة، الذي كانت نتم التقدمات فيه بأمر من الإله سين صاحب المعبد أليم (٢) ومثل ذلك المعبد الوحدة الدينية وبالتالي السياسية في مملكة حضر موت من خلال سيطرته على المعابد المذكورة ومعابد أخرى مثل معابد مدن "باقطفة" و"حصن الكيس" في ووادي حضر موت (١) واعتباره مركز للحج لجميع القبائل المكونة للمملكة بحسيت كان له موسسم معين في السسنة واعتباره مركز للحج لجميع القبائل المكونة للمملكة بحسيت كان له موسسم معين في السسنة تتجمع فيه تلك القبائل أو مندوبين عنها (١٠).

بسل وتعدى الأمر ذلك ليمثل الحج الطابع السياسي من خلال الوحدة بين الممالك اليمنية القديمة نفسها، حيث حضر ممثلين عن الملك "شمر يهرعش " (نهاية القرن الثالث الميلادي) الذي حمل اللقب الملكي " ملك سبأ وذي ريدان وحضرموت ويمنة " الحج الخاص بالإله سين " ذي اليسم " (") وذلك في محاولة لإظهار الوحدة السياسية التي تزعمتها مملكة سبأ في ذلك التاريخ وشملت مملكة حضرموت وعدد من المناطق الأخرى.

Beeston, A.F op. cit., 1979, P 116 (1)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P8 (Y)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op. cit., P 190 (*)

Breton, J.F op. cit., 1980, P 10 (1)

Beeston, A.F op. cit., 1977, P9 (*)

Beeston, A.F. op. cit., 1977, P.9 (%)

ونفس الأمر وجد في المركز الديني الموجود على " جبل اللوذ " في وادي الجوف وكان يتبع مملكة سبأ، فقد كان يحج أليه لإظهار الاتحاد والخضوع السباسي بين السبئيين وعدد من القسبائل الأخرى، وكذلك السيطرة السبئية على عدد من مناطق قبائل مملكة معين (١) قبل أن تنشأ ككيان سياسى ومملكة في المنطقة.

٣ - الدور الاقتصادي

تكمسن أهميسة السدور الاقتصادي للمعابد في اليمن القديم في أن أموال الدولة هي في الأصل أموال المعبد نفسه، والعكس صحيح بحيث لا يمكن الفصل بين أموال المعبد والدولة.

فقد نظمت التجارة بشكل عام تنظيمًا عاليًا منذ بدلية ازدهار الممالك اليمنية القديمة في بداية الألف الأول ق.م، وكانت نتم نحت حماية الآلهة الخاصة والعامة، وتعدى الأمر ذلك ليشسرف عليها الكهنة من خلال نتظيم الطرق التجارية واتصال المدن ببعضها من جهة وبالعالم الخسارجي من جهة أخري (٢) وندخل المعبد في الحركة التجارية كطرف مهم في عملية البيع والشراء التي كانت نتم باسمه بشكل خاص ليعاد استخدام عائداتها في مساعدة الملك أو الحكومة في الأنشطة المدنية مثل تمهيد طرق القوافل ودفع نفقات الحروب والمنشآت (٢).

وتوضيع البضائع الخاصة بالأشخاص التي كانت تدخل المدن تحت حماية الآلهة، كما همو الحال في معبد الإله ود في مدينة ديدان " العلا " المعينية في شمال مدينة يترب ، حيث نظمت الحركة التجارية والحماية والضرائب المدفوعة للإله (1).

ويمكن تمين مينان من التجارة في اليمن القديم، هما تجارة القطاع الخاص وتجارة القطاع الخاص وتجارة القطاع العام التابع للمعبد، حيث نجد في مملكة معين تنظيم لنلك العملية والفصل بين النوعين على اعتبار أن تجارة القطاع العام هي للإله نفسه وتنظم بواسطة الكبير أي رئيس الكهنوت، وبالتالي فهي معفية من الضرائب التي تجمع باسم الإله، ومن هنا يتحول المعبد إلى مؤسسة ومركز تجاري (٥) يقوم بالإشراف على النوعين السابقين من التجارة دون استثناء .

وتعددت مسوارد المعبد ولكن أهمها الضرائب المختلفة سواء كانت على البضائع أو المسزروعات، وقد تبلور نظام ضريبي دقيق خاص بالمعابد بعد أن كان في البداية عبارة عن تبرعات وهبات، ثم ما لبثت أن أصبحت ملزمة (١).

Audouin, Remy op. cit., P 77 (1)

Segali, Perta op. cit., 1955, P 208 (Y)

⁽٣) علي، جواد عرجع سابق ١٩٨٤م، ص ١١٤

Beeston, A.F. op. cit., 1978, Pp 142 - 143 (\$)

Becston, A.F Ibid, Pp 143; 144-145 (4)

⁽٦) رودو كاناكيس، نيكولوس 💎 مرجع سابق، ص ١٤٩

وبلغ مقدار الضريبة الخاصة بالمعبد في كل الممالك اليمنية الغديمة الغشر على البضائع التجارية والمزروعات، وكانت تجمع وفق نظام دقيق ظهر جليًا في تجارة البخور في مملكة حضرموت ، حيث تمت السيطرة على القواقل التجارية التي تصل إلى العاصمة شبوة من مرزارع السبخور في المناطق الشرقية من المملكة، ويفتح لها باب المدينة وتؤخذ الضريبة بمقدار العشر بواسطة الكهنة، ولا يمكن السماح بنداول البخور في الأسواق قبل القيام بتلك العملية بحيث كان الدخول من باب العملية بحيث كان الدخول من باب أخر يعتبر جريمة يعاقب عليها بالموت (٢). ومقدار ضريبة العشر الذي يؤخذ على البضائع وخاصة البخور كان يقدر بالقياس وليس بالوزن (٢). وتعددت مجالات فرض الضرائب انشمل بواكير الغلة أو الحصاد، والحيوانات والغنائم (١).

واستخدمت مفاهيم معينة في النقوش اليمنية القديمة انتل على جمع الضريبة وخاصة على منتجات الجانب الزراعي تمثلت في عبارة "سقني/ وفرع " في اللهجة القتبانية وهي بمعنى قدم ورفع الضريبة، وكلمة فرع تعني الضرائب على الغلة أو الحصاد^(٥) وتزامل كلمة سقني - هقني باللهجة السبنية - مع كلمة فرع تدل على الأهمية البالغة للضرائب المفروضة على الجسانب الزراعي، لأن سقني - هقني - غالبًا ما تستخدم لندل على التقدمات للألهة للنقرب أليها، ومن هذا فقد ارتقت تلك الضرائب لتصبح بمنزلة التقدمات للآلهة.

وقد استمر تقديم تلك الضريبة وبنفس المفهوم حتى العصور الإسلامية والوقت الحاضر وذلك في المناطق الشرقية من اليمن وتجسد ذلك فيما يسمى " بالحوطة " أي المكان الحرام الدي يؤسسه إقطاعيون من عائلات معينة، حيث يأخذون من سكان الحوطة الضريبة ومقدار هما الخُمس^(۱) وفي المناطق الشمالية كانت تدفع الضرائب إلى وقت قريب للأضرحة، ومسنها ما سمي ضريبة النبي صالح في منطقة أرحب^(۱) وقد تساوى مقدار الضريبة التي كانت تدفع للضريح ومقدار ها العشر (۱) مع ما كان يؤخذ في اليمن قديمًا، وقد انتهى ذلك في السنوات الأخيرة.

Segall, Perta op. cit., 1955, P 208 (1)

⁽٢) بريتون، جون فرانسوا مرجع سابق، ١٩٩٦م، ص ٤٥

Muller, Walter Atabian Frankincense in Antiquity according to Classical Sources. (*)
SHA, Vol (II), Riyadh 1984, P 82

⁽٤) الصسليحي، عسلى عسبد القوي الديانة في اليمن قبل الإصلام، الموسوعة اليمنية، مج ١ ، ١٩٩٢م ص ٤٦٢؛ وكذلك لوندين، أ.غ مرجع سابق ١٩٧٩م، ص ٣٦

⁽٥) لوندين، أ.غ مرجع سابق ١٩٧٩م، ص ٣٥

Sergeant, R. B. op. cit., 1962, P 44 (7)

 ⁽٧) أرحسب قبيلة ومكان يقع إلى الشمال من صنعاء، وهي مقسمة إلى أخماس وفيها عدد من المواقع الأثرية التي تعود إلى عهد ملكة سبأ وذي ريدان : أنظر السياغي،حسين أحمد مرجع سابق، ص٥٧ – ٥٨

Sergeant, R. B. Ibid, P 37 (A)

ونظرر الستكدس البضائع سواء الخاصة بالآلهة أو التي جمعت كضرائب على القوافل الستجارية أو المزروعات فقد أدى الأمر إلى وجود مخازن كبيرة ملحقة بالمعابد لخزنها إلى حبسن التصرف بها(١). وتبعًا لذلك مارس كهنة المعابد احتكار حقبقي على التجارة الداخلية، وتلك التي تأتي من خارج البمن كإثيوبيا(٢) والهند .

ودلت الاكتشافات الآثارية في معبد الإله إلى مقه برآن جنوب مدينة مأرب في مملكة سبأ على سيطرة الكهنة على ذلك الجانب والنظام الدقيق للبضائع الخاصة بالمعبد من خلال العنور على حوالي أربعة وخمسون ختمًا من الجص ضمن طبقات كثيفة من الفخار بأشكال متعددة أغلبها جرار وحاويات للخزين، وكانت تطبع بها أغطية الأواني الخاصة بالمعبد (٢).

واشتركت اليمن مع حضارات الشرق الأدنى القديم مثل مصر والعراق في وجود أملاك شاسعة للمعابد تمثلت في المقام الأول في الأراضي الزراعية التي كانت تستغل بما يشابه الوقلف، أو تؤجسر بعقد بسجل في المعبد ويسمى في النقوش " أوتف " الأمر الذي أدى إلى زيلاة دخل المعبد (أ). وتمتعت تلك الأراضي بمكانة خاصة وتسهيلات كبيرة بحبث الحقت بحرّم المعابد، وحددت معالمها وحدودها بشكل دقيق، كما جهزت بالمنشآت التكميلية المتعلقة بالزراعة كما هو الحال في الأراضي الزراعية الملحقة بمعبد ذات حميم ذات كفس في مملكة حضسرموت، حيث تم التعرف على الأراضي المهذبة والمزارع وبقايا نظم الري التابعة لها الى الجنوب والغرب من المعبد (٥) وفي مملكة معين وبالتحديد في منطقة درب الصبي بالقرب مسن مدينة يثل " براقش " العاصمة الثانية لمملكة معين في وادي الجوف، حددت الأرض الزراعية التابعة لمعبد الإلهة نكرح بواسطة لوحات حجرية كبيرة الحجم (١٠).

ويشابه اقتصاد المعاد في اليمن القديم ما كان موجود في مصر حيث أوقف الملك " زوسر" (٢٦٦٧- ٢٦٤٨ق. م) لا لمامعابد كل أقاليم الشلال الواقع على ضغتي النيل للإله " خنم " اعترافاً بالجميل بعد سنوات القحط، وزادت ممتلكات المعابد في الدولة بسبب الغنائم التي كانت تجلب إلى مصر من المناطق الأسيوية التي كان يسيطر عليها المصريون (٧) إبان عصدر الإمبراطورية. كما ألحقت الأراضي الزراعية بالمعابد في بابل وكانت محاصيلها

⁽١) على، جواد مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ١٩١

Muller, Walter op. cit., 1984, P 82 (*)

Schmidt, Jurgen op. cit., 1991, P 24 (*)

^(\$) بافقيه، محمد عبد القادر - تاريخ اليمن القديم. مرجع سابق ١٩٨٥م، ص ٢٠٥

Sedov, A.V; and Batayi Ahmed op. cit., P 184 (9)

Robin, Christian; et al La Sanctuaire Mineen de Nakrh a Darb AS - Sabi (N) (Environs de Baragish). Raydan, Vol (5) Aden 1988, P 252

⁽۷) استیندوف موجع سابق، ص ۸۱

تجمــع للمعبد وترعى فيها الماشية، كما هو الحال في معبد الإله إنليل في عصر مدينة أور حيث كان عبارة عن متنزه كبير شمل مساحة واسعة خارج مدينة نيبور (١).

وقد ارتبط استغلال الأراضي التابعة للمعبد في اليمن القديم بالبنية الاجتماعية القائمة على أساس قبسلي بحيث احستكرها عدد من شيوخ ورؤساء القبائل ذات المكانة العالية في المملكة، وقطنت القبائل بجانب الأراضي التابعة للمعبد بحيث تعاون شيوخ تلك القبائل في استغلال الأرضي حسب اتفاق ونظام دقيق (٢) ونرى أن القبائل التي حظيت بتلك التسهيلات في أوقات معينة ارتبطت بتولي أفراد منها مناصبهم العليا تلك .

ففي مملكة قتبان عرف ما يشبه الشراكة في الأراضي بين الملاك والمستأجرين، حيث اعتبرت الأرض للإله عم والملك يحكم باسمه وهو الذي يعين ملاك الأراضي وتستغل القبيلة بعد ذلك من خلال "كبيرها " الأراضي بحيث تكون له الصلحية في جمع الضرائب ("). والأمر مشابه لما هو عليه في مملكة سبأ حيث كان في أراضي قبيلة بكيل أملاك كبيرة للمعابد التابعة للإله إلى مقه وعهدت بإدارتها والإشراف عليها لعشيرة مرثد (1).

وأدى ذلك إلى تقسيم الأراضي إلى شبه إقطاعيات بين القبائل وبروز نظام إقطاعي تابع للمعبد (٥) وبالتالي فإن النظام الديني المتمثل في المعابد كان ينظم العلاقات الاقتصادية بين طبقات المجتمع، إلى جانب العلاقات السياسية المتمثلة في مناطق النفوذ .

وضمن المعبد الأشخاص في أمر أداء الديون، وذلك بوضع الضمان في المعبد تحت حماية الكهنة الذين بتولون ذلك الأمر ، حيث يرد في النقوش الخشبية تقديم شخص ضمان للمعبد في دين مستحق من شخص آخر (٦) ولهذا تدخل المعبد بصكوك الدين المتعلقة بعملية استغلال الأراضي التي كان يجب كتابتها ووضعها في المعبد المالك لتلك الأراضي لإكسابها

 ⁽۱) دیلا بورت، ل. مرجع سابق، ص ۱۳۲ - ۱۳۷

⁽۲) رودو کاناکیس، نیکولوس مرجع سابق، ص ۱٤٧ ~ ۱٤٨

 ⁽٣) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق ٩٩٠، ص ٤٥؛ وقد ذكر ذلك النظام في النقوش:
 (٣) عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق RES 3688; 3689

⁽٤) رودو كاناكيس، نيكولوس مرجع سابق، ص ١٤٨

⁽٥) رودو كاناكيس، نيكولوس المرجع سابق، ص ١٧٤.

⁽٢) ريكمستر، جاك؛ وآخرون مرجع سابق، ص ١٧٤، وذلك من خلال النقش الخشبي رقم (ي م ١٩٣٠) الموجود في المستحف الرطسني بصنعاء . والنقوش الخشبية من المكتشفات الحديثة في الميمن، وتكتب على عرق سعف النخيل بأداة حديدية حادة، وقد كشف عن آلاف منها في مدينة نشن (السوداء) المعينية، وقد القت الضوء على الحياة المعامة من خلال طبيعستها المتعسلة بتسجيل الأنشطة اليومية، فهي عبارة عن رسائل ونصوص ومكاتبات بين اشخاص، وميزها ألها وفرت تفاصيل شبه دقيقة عن حياة الناس بعكس النقوش الرسمية العامة المتعلقة بالملوك وعلية القوم .

قسوة الإلزام والدفع، حيث ورد في النقوش أن أخ وأخته استأجرا أراضي المعبد واستدانا من شخصين آخرين للإنفاق على استغلالها، ولهذا قد ينتقل الدين من أخ لأخيه (١).

وكان الدور الاقتصادي المهم للمعابد في اليمن القديم سببًا في تكوين العلاقات التجارية المخارجية مع البلدان الأخرى في الشرق الأدنى القديم وخاصة مصر ودول البحر الأبيض المتوسط من خلال سيطرة الكهنة عليها لأن التجارة الخارجية كانت تتم باسم المعبد.

وأهم مثال على تلك العلاقة التاجر الكاهن "زيد إلى بن زيد "الذي كان يقوم بنقل المواد الخاصة بالمعابد مال المسر والذريرة "قصب الطيب "والبخور من البمن إلى المعابد المصرية، وقد عاش في مصر في عهد بطليموس الثاني (٢٦٤ق، م) ومات ودفن في منطقة سقارة، وعثر على تابوته الذي كتب عليه بخط المسند، ويفهم من النقش أنه عمل في معبد مصري مكرس للإله "سرابيس "، وقد اندمج في الحياة الدينية المصرية حتى تلقب بسلقب " وعب " (١) وهو لقب ديني مصري يعني الكاهن المطهر وتلقبه به دلالة على النقدير والاحترام الذي حظي به من قبل الكهنة في مصر القديمة (١).

وقد لحنفظ "زيد إلى "بمميزات المنطقة التي أتى منها، حيث ذكر في نقش تابوته اسم الإلمه أوزير حابي باسم قريب من لفظه المصري وهو "أثرحف - أوزير - حابي" عوضاً عن اسمه البوناني "سيرابيس "، كما ذكر بعض الشهور المصرية مثل حتحور "حتحر "وكهيك "ك ي حك "، وهذا الأمر يدل على تأثره ودرايته بالحياة المصرية وطول مقامه (١) بالرغم من أنه عمل في ذلك المعبد ككاهن ولو أنه غير مصري إلا أن العمل المهم والجليل السذي كان يقوم به بالنسبة للمعابد وهو توفير احتياجاتها من المر والمنتجات الأخرى من اليمن مما أدى إلى تساهل المصريين معه وقبوله في سلك الكهانة في معابد مصر القديمة (٥).

ونرى أن زيد إلى الذي أطلق عليه التاجر المعيني هو في الأصل كاهن يمني عمل في المعابد اليمنية التي كانت تسيطر على التجارة الخارجية وخاصة تجارة البخور ومشتقاته وكانت لديه خبرة في مجال التجارة بحكم سيطرة الكهان عليها ، فلا يمكن قبوله في مرتبة الكهانت في مصر إذا لم يكن هو في الأصل يعمل في ذلك المجال، ومن هنا تفهم مكانته العالية الستى حظي بها ولقبه الذي أطلق عليه ولا يمكن أن يكون ذلك بفعل تجارة البخور والطيوب فحسب.

⁽١) رودو كاناكيس، ليكولوس المرجع سابق، ص ١٤٨

⁽۲) صالح، عبد العزيز مرجع سابق، ص ۹ ٤

⁽٣) نور آلدين، عبد الحليم مرجع سابق ١٩٨٥م، ص ١٩٥

⁽٤) سسيد، عبد المنعم الجزيرة العربية وسكانها في النقوش القديمة في مصر دراسات تاريخ الجزيرة العربية، ج١، الرياض ١٩٧٩م، ص ٤٧

 ⁽a) عبد الغنى، محمد السيد مرجع سابق، ص ١٣٦ - ١٣٧

الفَطْيِلِيُ الثَّالِيثُ

مواد البناء

لمسواد البسناء أهمية بالغة في تشكيل المميزات العامة للعمارة التي تعتبر انعكاس البيئة والتضساريس والمسناخ، وبالتالي تتشكل تبعًا لتلك المؤثرات وتحاكيها الأمر الذي يؤثر في التصسميم الإنشائي، كما أن لمواد البناء دور هام في تشكيل التقنيات المستخدمة في العمارة بحيث تكون تلك التقنيات انعكاس لتنوع المادة الخام.

وقد جاء فن البناء في اليمن القديم ملبيًا لاحتياجات الفرد وملائمًا للظروف المناخية، وتحكمت فيه المادة الخام وتنوعها بحيث استخدم المعماري اليمني المادة الخام المتوفرة في منطقته، فإذا وجد البناء في مناطق تجود بالطين ظهرت المباني الطينية، وكذلك الأمر بالنسبة للمناطق الصخرية حيث استخدمت الحجارة بشكل مكثف(۱) و لإظهار النتوع في مواد البناء وتأثير ذلك على البناء نتذاول جغرافية اليمن وجيولوجيتها لبيان الغني في المواد الإنشائية.

جغرافية اليمن

تقسع اليمسن في الجزء الجنوبي الغربي من شبه الجزيرة العربية، وأدنى امتداد لها جسنوبًا يقسع في دائرة العرض ١٣ درجة شمالاً، كما تمتد أراضيها نحو الشمال عند دائرة العسرض ٢٠ شسمالاً نقريبًا، وتتحصر بين خطي الطول ٤١ درجة شرقًا و ٤٥ درجة شرقًا تقريبًا.

وتنقسم تضاريس اليمن إلى أربعة أقاليم رئيسة هي (خريطة رقم ٢): إقليم السهول الساحلية، إقليم المرتفعات الغربية، إقليم الهضبة الشرقية، الإقليم الصحراوي، ويختلف كل إقسليم عن الآخر بمميزات تشمل الارتفاع والتربة وكمية الأمطار الأمر الذي أدى إلى تنوع المناخ الذي استغله اليمنيين بشكل دقيق (٣).

أولاً :السهول الساحلية : لأن اليمن يطل على البحرين الأحمر من جهة الغرب والعربي مسن جهة الجنوب فقد تمتع بسهول ساحلية طويلة ومتفاوتة العرض والارتفاع. وتتميز هذه

⁽١) عبد الحميد، أمين أحمد العمارة والإنشاء. الموسوعة اليمنية، مج٢، ط١، صنعاء ، ١٩٩٢م، ص١٨٤

⁽٣) بلفقيه، عبدروس علوي جغرافية الجمهورية اليمنية. عدن ٩٩٧ ٩٩ ١م، ص ١٨ ؛ ١٧ ا

⁽٣) شاهين، علاء الدين عبد المحسن - تاريخ الخليج والجزيرة العربية القديم. الكويت ١٩٩٧م ، ص ١٩٣ – ١٩٤

السنوعية مسن السهول بارتفاع درجة الحرارة طوال السنة، وارتفاع الرطوبة وصعر المدى الحسر الري بسبب تأثير البحر وقلة الأمطار ، حيث تتراوح درجة الحرارة بين ٢٠ – ٠٠ درجة مثوية ، أما الرطوبة النسبية فتتراوح بين ٢٠ – ٧٠ % (۱) وتتقسم السهول الساحلية إلى قسمين:

ا – السهل الساحلي الغربي: ويسمى سهل تهامة لارتفاع درجة حرارته وركود رياحه ويمند بطول البحر الأحمر من مضيق باب المندب جنوبًا إلى خليج العقبة شمالاً ، والجزء الجسنوبي مسنه يقسع ضمن الأراضي البمنية، ويعتبر من أكثر أراضي اليمن انخفاضًا، أما عرضه فيتراوح بين 70 - 70 > 70 > 70 ويبدأ ارتفاع السهل عند البحر الأحمر ليتراوح بين 70 - 70 > 70 > 70 السراة (7).

ويخترق هذا السهل عدد من الوديان الكبيرة التي تسيل من المرتفعات إلى الشرق من السهل ويصب بعضها في البحر الأحمر، وأهمها أودية مور، وسردد، وسهام وزبيد ومنوزع⁽¹⁾، وينتألف السهل من تربة غنية صالحة للزراعة لأنها ناتجة عن تفتت الجبال والطمي، وفي بعض المناطق وخاصة المطلة على البحر الأحمر توجد الرمال بحيث حولتها إلى مناطق شبه صحراوية ^(٥).

٧ - السهل الساحلي الجنوبي: يطل على خليج عدن والبحر العربي ويمند حوالي ١٥٠٠ كسم ويتجه من الشمال الشرقي نحو الجلوب الغربي، ويتميز بوجود بعض الرؤوس الصخرية الستي تسنحدر نحو الشاطئ، وتغطيه أنواع مختلفة من الصخور منها النارية والمتحولة والصخور البركانية، ويتميز بأن ظهيرة عبارة عن سلسلة جبلية بها مرتفعات رأس بعضها من الصخور النارية والكلسية، كما يخترق تلك المرتفعات عدد من الأودية التي تجلب الرواسب الصلبة وغير الصلبة وبعضها يصب في خليج عدن والبحر العربي، وأهمها أودية بنن، وبنا، وأحور، وميفعة والمسبلة الذي يعتبر الجزء الأدنى من وادي حضرموت (١).

ثانيًا: إقليم المرتفعات الغربية: وتشمل الجزء الغربي من اليمن وهي عبارة عن سلسلة من المرتفعات ذات الاتجاهات المختلفة وتمند من عدن جنوبًا إلى خليج العقبة شمالاً (۱) وتسمى جبال السراة والكلمة مأخوذة عن سراة الظهر وهي فقراته ، كما يطلق عليها العامة

⁽١) بلفقيه، عبدروس علوي مرجع سابق، ص ٩٢

 ⁽۲) بلفقیه، عبدروس علوي المرجع سابق، ص ٤٩ س ٠٠

⁽٣) ترسيسي، عدتان اليمن وحضارة العرب. بيروت ١٩٦٤م ص ١٣١

 ⁽٤) بلفقيه، عبدروس علوي المرجع سابق ، ص . ٥

 ⁽۵) ترسیسی، عدنان مرجع سابق، ص ۱۳۳ – ۱۳۷

⁽٦) بلققيه، عيدروس علوي المرجع سابق، ص ٤٤، ٤٩

⁽٧) بأقفيه، عيدروس علوي المرجع سابق، ص ٥١

ساق الغراب لأنها تشبه ساق الغراب في انتصابه، وهي تطل على سهل تهامة من جهة الشرق والهضابة الشرقية والربع الخالي من جهة الغرب وتعتبر الحاجز الطبيعي بين نجد واليمن (١).

وتعتبر أكثر المناطق اليمنية مطرا حيث يتراوح معدل هطول الأمطار فيها بين ٠٠٠ - ٠٠٠ ملم سنويًا وقد تزيد هذه الكمية في بعض المناطق، وتكثر فيها المدرجات الزراعية، ويستراوح ارتفاع نلك السلسلة بين ٠٥٠ - ٣٠٠٠ م - ويزيد الارتفاع عن ذلك في بعض المواضع مثل جبل النبي شعبب أما متوسط درجة الحرارة السنوية فنتراوح بين ٢٠ - ٧٠ درجة مئوية ولهذا فيعتبر إقليم معتدل معظم شهور السنة (١٠). وفي هذا الإقليم توجد عدد من السهول الصغيرة والقيعان أهمها سهل صعده، والحويف وهمدان، وسهل صنعاء ، وقاع جهسران ، وقاع الحقل ، والسهول الموجودة شرق مدينة بريم مثل سهل خبان ، وأضرعة، ورداع، وحقل إب والجند (١).

ثالبتًا: إقليم الهضبة الشرقية: وتضم الأجزاء الشرقية من اليمن وجزء كبير منها تشغله هضبية حضرموت، وتوصف بأنها أرض هضبية ذات تكوينات جيولوجية حديثة بالمقارنة بالقسم الغربي الذي يضم إقليم المرتفعات الغربية. ويتراوح ارتفاعها بين ٢٠٠ - ١٥٠٠م بالسبتثناء بعيض الكتل الجبلية التي يزيد ارتفاعها عن ٢٠٠٠م، ويتميز هذا الإقليم بالجفاف وأمطاره القليطة بسبب قربه من الصحراء، ويبلغ المتوسط السنوي حوالي ٢٠ ملم وأهم الأودية في المنطقة وادي حضرموت الذي حفرت روافده حفرًا عميقة بحيث ظهرت التكوينات التي ترتكز على الصخر الرملي الكريتاسي (١).

رابعًا: إقسليم الربع الخالي: وهو إقليم صحراوي يمتد من الهضبة الشرقية في الغرب ومسرتفعات عُمان في الشرق وهضبة نجد في الشمال وهضبة حضرموت في الجنوب، وهو عبارة عن صحراء رملية كبيرة تشغل ربع مساحة شبه الجزيرة العربية (٥) والجزء الذي يقع ضممن الأراضي اليمنية يمتد إلى الشمال من هضبة حضرموت الشمالية وشرق المنحدرات الشرقية لهضبة البمن الانكسارية، ويتكون بشكل عام من رمال ناعمة وكثبان رملية، ويتسم

 ⁽١) الأكسوع، محمد بن علي الحوالي اليمن الخضراء مهد الحضارة. الفاهرة ١٩٧١م، ص ٣٤ - ٣٥ ، وكذلك فخري،
 أحمد مرجع سابق ١٩٦١م، ص ٢٣٩

⁽۲) بلفقیه، عیدروس علوي مرجع سابق، ص ۵۱ ؛ ۹۹

⁽٣) ترسيسي، عدنان مرجع سابق، ص ١٣٦ - ١٣٧

^(\$) بلفقیه، عیدروس علوي المرجع سابق ، ص ٥٥؛ ۹۲

 ⁽٥) عبد الحكيم، محمد صبحي؛ و آخرون الوطن العربي. أرضه - سكانه - موارده ، القاهرة ص ، ٥

بالجفاف العام وأمطاره قليلة ونادرة (1) وتوجد به بعض مجاري الأودية التي تسيل من جبال المرتفعات الغربية أهمها أودية مأرب وصرواح وحريب والجوف، كما يوجد إلى الشرق من الجوف أودية خب ودهم (7) وتتواجد فيه عدد من المرتفعات الجبلية المتفرقة شديدة الانحدار مثل الموجودة في شبوه من ثلاث جهات انشكل بينها وادي بيلغ عرض فتحته 7 كم ويحدها من الشمال صحراء صيهد (7).

وفي هذه المنطقة وعلى حافة الجزء الجنوبي الغربي من صحراء الربع الخالي التي تسمى مفازة صبهد ازدهرت مدن الممالك اليمنية القديمة في مرحلتها المبكرة حيث شكلت محطات متابعة للقوافل التجارية التي تمر فيها متجهة شمالاً إلى شواطئ البحر المتوسط ومصر.

أما مناخ اليمن فيتبع المناخ الصحراوي الجاف الذي يمتاز بارتفاع درجة الحرارة أنتاء أربعة أشهر في السنة، ويمتاز الشتاء بالجفاف لأن اليمن تقع ضمن نطاق الصحاري المدارية الحارة بشكل عام التي تمند بين إقليم البحر المتوسط في الشمال والإقليم المداري في الجنوب، وبيسن السلحل الإفسريقي المطل على المحيط الأطلسي في الغرب ووسط أسيا في الشرق، وهناك مناطق مستثنية من هذه القاعدة تتمثل في بعض مناطق اليمن التي نتأثر بهبوب الرياح الموسمية (1).

وقد مر المناخ وهطول الأمطار في اليمن بعدة مراحل من المد والجزر حيث أثبتت الدراسسات لبقابا سد مأرب وقنوات التصريف أن معدل هطول الأمطار في الأزمنة القديمة كسان أكبر مما هو عليه في الوقت الحالي (٥) وبالتالي فإن الأمر قد أثر على الغطاء النباتي ونوعية الأشجار المستخدمة كمواد بناء إلى جانب تأثيره في التصميم المعماري بحيث تكون ملائمة لتلك الظروف المناخبة.

ففي عصر البلايستوسين " الرباعي " كانت اليمن والجزيرة العربية بشكل عام وشمال أفريقيا أكثر مطرًا مما هو عليه الآن حيث أطلق عليه العصر المطير وقد تخالته فترات جفاف نسبية (١) وبالتالي فقد تغير المناخ وكمية المطر أكثر من مرة كان أولها منذ ٧٠٠٠

١١) بلفقيه، عيدروس علوي مرجع سابق، ص ٢٠ ١٦

⁽٢) ترسيسي، عدنان مرجع سابق، ص ١٣١ -- ١٣٧

٣١) جانتيل. ببار نظام الري في شبوه. في كتاب شبوه عاصمة حضرموت القديمة. صنعاء ١٩٩٦م ص٣٠ - ٣٦

^(\$) ملتقبه، عيدروس علوي المرجع سابق، ص ٢١

Wade, rosalind Archaeological Observations around Marib 1975. PSAS, Vol (9) London (4) 1979, P 115

⁽٦) ملعقیه، عیدروس علوي مرجع سابق، ص ۲۰.

سنة حيث كانت تلك الفترة أكثر مطرًا ، وقد أمكن تحديد التفاوت في هطول الأمطار في عدة مسراحل بحيث كانت أكبر نسبة هطول له في الفترة بين 19.0 - 19.0 ق. م أما أقل نسبة سقوط له فقد كانت في الفترة بين 10.0 - 10.0 ق. م ، كما تمتعت اليمن بمناخ رطب بدأ في حوالسي 10.0 - 10.0 ق.م وبلغ ذروته في نهاية القرن السادس ق.م وأستمر حتى عام 10.0 - 10.0 ق.م وتبع ذلك فترة استقرار حتى عام 10.0 - 10.0 ميلادية حيث بدأت فترة جفاف أخرى 10.0 - 10.0

وتسلك الستغيرات المناخية ونسبة هطول الأمطار وفترات الجفاف حدثت جميعها أثناء أردها الحضارة اليمنية القديمة بدأ من نهاية الألف الثاني ق.م، والأرجح أنها قد أثرت في نمسط المسباني والغطاء النباتي وظهور نوعيات محددة من العمارة مثل السدود وبناء البرك وخاصة في بداية فترات الجفاف .

وكانت الأمطار الذي تسقط على المرتفعات الغربية تؤدي إلى حدوث سيول قوية تضخ في أودية الصحراء الشرقية مثل الجوف ومأرب و شبوة حبث استخدمت في ري الحقول بنظام ري عبر قنوات تصريف دقيقة، كما أدت إلى تراكم طبقات من التربة الطبئية الصالحة للزراعة فنمت الأشجار وزرعت الحقول، وكانت هناك مواد بناء كافية للبناء مثل الخشب بالسرغم من أن تلك المناطق لا تسقط فيها الأمطار الأمر الذي كان له تأثير في نوعية التصميم المعماري في المنطقة .

جيولوجية اليمن

تتبع اليمن من الجانب الجيولوجي شبه الجزيرة العربية التي تعتبر جزء من القاعدة الأركيسة السني تعود إلى حقبة ما قبل الكمبري، والتي تتكون من الصخور البلورية النارية والمستحولة من النايس (Gneiss) والشست (¹⁾ وهي بذلك جزء من الدرع العربي الذي أنفصن عن الدرع الأفريقي بحوض البحر الأحمر وتشكلت معالمه مع نهاية الحقبة الثلاثية وتتكون صخوره من صخور الأساس المعقد وينفسم إلى منطقتين تركيبيتين هما:

المسنطقة الداخسلية المستقرة نسبيًا وتشمل صخور القاعدة المعقد " الدرع العربي " والرصيف القساري العربي الذي يعتبر امتداد لصخور الأساس المعقد مع وجود غطاء من الصخور الرسوبية التي تمتد لمئات الكيلومترات شرقًا. والمنطقة الثانية تسمى منطقة الحزام المستحرك السذي يحسادي المنطقة الداخلية ويشمل منطقة زاجروس وسلامل عُمان الجبلية،

Dayton, John The problem of Climate change in the Arabian Peninsular, PSAS, Vol (5) (1) London, 1975, Pp 10; 34; 45

Audouin, Remy; et al op. cit., P 76 (Y)

⁽٣) بلفقیه، عیدروس علوي مرجع سابق، ص ۲٥

وتستكون القساعدة مسن صخور متحولة مطوية نشمل "الميكا" و" الكوريب " و" الجارنت " و "الشست "و" النايس" وكذلك " الإمفيوليت " مقطوعة لصخور جرانيتية وقواطع قاعدية.

وتظهر تلك الصخور في عدة مناطق في اليمن ولكن بصفة خاصة في المناطق الشرائية والشرقية والجنوب الشرقي وتوجد أقدم الصخور الرسوبية في الشمال من محافظة صعده وسميت بتكوينات وجيد نسبة للمنطقة الموجودة فيها، ثم ترسبت صخور رملية تعرف بتكوينات كحلان في محافظة حجة وتعود للعصر الجيوراسي، ثم تعرضت هذه الصخور إلى عوامل المتعرية تبعها نقدم البحر مما أدى إلى غمر أجزاء كبيرة من البلاد وأدى ذلك إلى ترسب صخور كلسية "جيرية "عرفت بتتابع عمران - نسبة للمحافظة التي سميت باسمها - أعقبها ترسب قاري في منطقة ضحلة كونت مجموعة من الصخور عرفت بمجموعة الطويلة - في محافظة المحويت - وتستميز بأنها رملية محببة يرجح أنها تعود إلى العصر الطباشيري(۱).

وقد تشكلت المجموعة الضخمة من الجبال والأودية والهضاب المرتفعة من تصدع يمتد على محوريسن كبيرين موازيين البحر الأحمر وخليج عدن على التوالي (٢) وأدى التركيب الجيولوجسي لسليمن بشكل عام إلى وجود أنواع كثيرة من الصخور المعروفة على الكرة الأرضية وأهمها الصخور المتحولة والرسوبية والبركانية (٣) والتنوع في الصخور البركانية كان نتيجة للبراكين التي تم تقسيمها حسب العمر الجيولوجي لليمن إلى ثلاثة أقسام هي:

١ - براكين ما قبل الحقبة القديمة: وهي التي كونت صخور القاع على امتداد الأرض اليمنية، وتظهر على شكل أحزمة متبادلة من الصخور الرسوبية وتوجد أمتاتها في محافظات صسعده والجوف والبيضاء ومنطقة نهم في صنعاء، وتتألف غالبًا من " الطف "و" البازلت " و"الرايوليت ".

٢- براكين العصر الثلاثي: وتعود إلى العصر الطباشيري حيث بدأت الكتلة القارية لمنطقة البحر الأحمر في الارتفاع ونتج عن ذلك نشاط بركاني غطت الحمم خلاله أغلب أجراء المنطقة الجروبية الغربية والوسطى من اليمن، وتبدأ هذه البراكين بالبازلت فوق صخور منطقة الطويلة في محافظة المحويت وأكبر سمك لها في منطقة سماره - في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة سماره - في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة الطويلة في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة سماره - في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة الطويلة في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة سماره - في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة سماره - في محافظة المحوية وأكبر سمك لها في منطقة المحوية والمحوية وأكبر سمك لها في منطقة المحوية والمحوية والم

⁽¹⁾ الحسرباش، صلاح عبد الواحسد نبسذة عن جيولوجية اليمن. الإكليل، ع (1) السينة (٢) صنعاء ١٩٨٧م، ص ١٥١ - ١٥٢ م

 ⁽۲) شاهین، علاء الدین عبد المحسن مرجع سابق، ص۱۹۳

 ⁽٣) المفسلحي، يحسى عسبد الله الصخور الإنشائية والصناعية في اليمن. الموسوعة اليمنية، ط١، منج١، صنعاء ١٩٩٢م،
 ص ٥٦٥

أب - حيث يبلغ أكثر من ٢٠٠٠ م (١) وهذه النوعية من الصخور مختلفة الخواص المعدنية والستركيب الكيميائي ويتبعها كذلك مجموعة حضرموت التي تتكون من رسوبيات بحرية مختلفة جيرية وملحية ورملية (١).

" - براكين العصر الرباعي: وخلاله تشكلت أخاديد ومستهضبات في الكتلة الصخرية اليمسنية عسلى شكل قباب مخروطية، منها براكين ذمار ورداع وصرواح ومأرب وبراكين شسمال صسنعاء وبسراكين "بئر على "ساحل محافظة حضرموت (") وهذه الأخيرة تظهر محاطة بحقول من الحمم الصخرية البازلتية السوداء وتعتبر من البراكين الصغيرة لأن هناك براكين أخرى تقوم أمام الخليج الموجود في المنطقة وتشكل جزر شديدة الانحدار ().

كمسا تتواجد صخور ذلك النوع من البراكين في تهامة والسهل الساحلي ووادي الجوف والربع الخالي، إلى جانب الوديان والسهول التي تتكون عامة من الطمي والصلصال والرمال المختلطة بالطفل ويرجع إلى ذلك النوع الانسيابات اللافية البازلتية (٥).

وقد أشر التكوين الجيولوجي لليمن تأثيرًا كبيرًا على أماكن ازدهار المصارة اليمنية القديمة، بحيث أن الاستيطان في مواقع عصور ما قبل التاريخ ظهر بجوار الوديان التي تتبع خطوط الانكسار التكتوني في صخور القاعدة كما هو الحال في مستوطنات العصر البرونزي في مستطقة "خسولان " شسمال شرق صنعاء التي ازدهرت على ضفاف أودية "حوره " و" الكسريب " و" وادي يناعم " و" نجد الأبيض "، إلى جانب الوديان الضيقة التي على شكل أخساديد ذات الصدور الجيرية والرملية كما هو الحال في " وادي حبابص " و " وادي بني عيسى" في نفس المنطقة، حيث أن جميع تلك المواقع نقع على قاعدة جرانيتية تعود لما قبل الكمبري (1).

كما كان للتركيب الجيولوجي أثر في نلبية الحاجات والمتطلبات الدينية حيث وفر الجبال المرتفعة التي كانت مناسبة لأداء الطقوس الدينية على قممها (٢) وذلك من خلال ظهور عقيدة تقديسس الأماكن المرتفعة والعاليسة التي بدأت منذ مرحلة التدين البدائية واستمرت حتى العصور التاريخية وازدهار الممالك اليمنية القديمة في بداية الألف الأول ق.م.

⁽١) المفلحي، يحي عبد الله البراكين. الموسوعة اليمنية، ط١، مج ١ صنعاء ١٩٩٢م ، ص ١٥٣

⁽٣) بركات، أحمد قالد؛وعلوي، جبر علي جيولوجية الجمهورية اليمنية. الموسوعة اليمنية. ط١، مج١ صنعاء، ١٩٩٢م، ص ٣٤٣

Doe, Brian Hush Al-Gurab and the site of Qana. In Department of Antiquities Publications (\$) No (3) Aden 1964, P 9

⁽٥) بركات، أحمد قائد؛وعلوي، جبر على مرجع سابق، ص ٣٤٤

De Maigret, Alssandro op. cit., P 77 (1)

⁽V) أنظر الفصل الأول المعتقدات البدائية ص (V)

وكانت جبال المناطق الشرقية من اليمن هي الملائمة لتلك الطقوس ومنها جبال البلق في مسأرب التي تمتد من الجنوب إلى الشمال وتتصل بجبل هيلان شمالاً، وهي جزء من سلسلة طويسلة سلسسلة طويسلة سلسسلة طويسلة سلسلة جبال الربع الخالي من الجهة الغربية (۱) وفي المرتفعات الغسربية السبت تسلك المتطلبات سلسلة جبال السراة، وذلك من خلال امتدادها الطويل في الأراضسي البمنية من أقصى الجنوب إلى أقصى الشمال، بل وتمتد إلى الحجاز وتنقسم إلى عدة أقسام يسمى كل قسم باسم القبيلة التي تقطن فيه مثل سراة خو لان نسبة إلى القبيلة التي تحمسل نفسس الاسسم (۲) ووجدت في تلك السلسلة الجبلية عدد من الجبال والمناطق الدينية المقدسسة عسند اليمنيين منذ القدم وحتى وقتنا الحال حيث نقام فيها صلاة الاستسقاء ويفدها الناس للزيارة.

أنواع مواد البناء

تنوعت مواد البناء التي استخدمت في العمارة البمنية القديمة ولبت متطلبات المعماريون في البناء وأهمها:

١ الحجارة

وفرت جيولوجية اليمن للمعماري أنواع كثيرة من الحجارة بحيث أكسبته مهارة وخبرة فسي مجال البناء وابتكار أساليب مختلفة لتشييد المباني بمختلف وظائفها، وكان أهمها الحجر الجيري والحجر الرملي والجرانيت والبازلت والرخام والمرمر ، وهي من أهم المواد التي نؤثر في نطور العمارة (٢).

وقد أدى استخدام تلك النوعية من مواد البناء إلى طول عمر المباني بشكل عام والدينية ومسنها المعابد بشكل خاص، بحيث استخدمت لفترات طويلة وكانت تجدد أو تضاف أجزاء جديدة للأجزاء القديمة، ولكن الطراز العام للمبنى ظل باقيًا (١).

وتولىد من تراكم الخبرات لدى المعماري اليمني معرفة باستخدامات النوعيات المختلفة من الحجارة، بحيث استخدمت نوعيات مخصصة للأعمدة والأعتاب وهو الحجر الجيري قليل المسامية، كما استخدمت الصخور البازلتية والجرانيت ككتل في أساسات المباني، أو كنواه للجدران المزدوجة التي كانت تغطى بصفائح من الحجارة المنحوتة والناعمة الإخفاء واجهاتها

⁽١) العظم، نزيه مؤيد 💎 رحلة في بلاد العرب السعيدة. ط۲ ، بيروت ١٩٨٢م ، ص ٢٠٥

⁽٢) الثور، عبد الله أحمد محمد عذه هي اليمن القاهرة، ١٩٦١م ، ص ١١.

 ⁽٣) جسروهمان، أودلف فن البناء في اليمن القديم. اليمن الجديد، ع (٤)، السنة (١٧) صنعاء ١٩٨٨م، ص ٢٨؛
 وكذلك الأكوع، محمد بن على الحوالي مرجع سابق ، ٢٢٠

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, Op. cit., 1988, P 83 (\$)

غيسر الجميسلة واستخدم لذلك الغرض الرخام والمرمر. كما استطاع أن يوظف تنوع ألوان الحجسارة في الذوق الفني العام للمبنى ومن ذلك نفهم وصف المؤرخ الهمداني لقصر غمدان السدي كسان مبنيًا في صنعاء - بأنه يتكون من أربعة جدران بني الجدار الأول بحجارة بيضساء ، والجدار الثاني بحجارة سوداء ، والجدار الثالث بحجارة خضراء ، والجدار الرابع بحجارة حمراء (1).

وهذا الأمر صعب الفهم لغير اليمني الذي يعرف أن الأرض اليمنية وجيولوجيتها تجود بمستل تلك الألوان من الحجارة، فالحجارة ذات الألوان الأبيض والأخضر والأحمر موجودة في عدد من المناطق الجنوبية مثل محافظات تعز و إب وذمار ومازالت تستخدم في العمارة حستى وقت نا الحالي، أما اللون الأسود فتشتهر به محافظة ذمار وما يزال يجلب إلى صنعاء وبعض المناطق اليمنية الأخرى حتى هذه الأيام ويسمى الحبش لسواد لونه، وهو من نوع البازلت الإسفنجي.

وكان الحجر الجيري بمختلف أنواعه هو مادة البناء الرئيسة التي استخدمت في العمارة بشكل واسع وعلى امتداد النطاق الذي ازدهرت فيه الممالك اليمنية القديمة بسبب تواجده بك ثرة فه و يغطي أكثر من ٢٠% من مساحة اليمن وخاصة محافظات مأرب والجوف وحضير موت وشبوة والمهرة وعمر ان وصعده وغرب محافظة تعز (٢). فقد استخدم في بناء الجدر ان وأعيناب السقوف، وقطعت منه الأعمدة، إلى جانب الحجارة الكبيرة التي يسميها الهمداني "الرضام" أي الصخور الكبيرة والعظيمة، وذلك عند وصفه لحصن الدامغ في منطقة ضور ان في محافظة ذمار (٢) وظهرت في أغلب المباني القديمة وخاصة المعابد ومنها معبد وعدل صرواح المبني للإله إلى مقه في مملكة سبأ حيث قطعت وصقلت بعناية فائقة ونفس بها الجدر ان وأعمدة الأروقة والبوابات (١) إلى جانب معبد أوام بالقرب من المعبد السابق.

واستخدم على نطاق واسع في مملكة معين بحيث أن معظم المباني الدينية والمدنية نفنت من نلك النوع الجيري الجيوراسي، إلى جانب عدد من المباني التي بنيت بالحجر الرملي (1)

 ⁽۱) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج.٨ ، مرجع سابق ١٩٧٩م ، ص ٦٠ – ٦١

⁽٢) المفلحي، يحي عبد الله - الصخور الإنشائية والصناعية. مرجع سابق ١٩٩٢م، ص ٣٦٥-

⁽٣) الهمسداني، أبسو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج ٨، مرجع سابق ١٩٧٩م، ص ١١٥ ؛ ووصل استخدامه إلى مدينة سهمسرم في مسنطفة خور روري في مملكة حضرموت، ولم يقتصر استخدامه على المبائي الدينية بل استخدم في المبائي المدلية والعسكرية، أنظر Cleveland, , Ray op. cii., 1960, P18

Fakhry, Abmed op. cit., 1952, P 32 (1)

Schmidt, Jurgen First short preliminary report on the Excavation of the German (*)

Archaeological Institute at Marib (unpublished) GOAMM, Sana,a 1988, P3

⁽٣) توفيق، محمد مرجع سابق، ص ٧

وظهر استخدامه واضحًا في معبد الإلهة نكرح المبني داخل مدينة براقش " ينل " على شكل أعمدة وأعتاب وروافد ضخمة مقطوعة من حجر ولحد ورصفت به الأرضيات وبنيت به المجدران (۱) وكأعمدة بوابة وأعتاب وروافد وبلاطات أسقف في معبد الإله عثتر " ذي رصفم " خسارج مدينة نشن " السوداء " وظهر الاهتمام بقطع وصقل أعمدة المعبد، بينما نرى الجدران بنيت من حجارة أقل جوده تشبه الكسارة (الدبش) وهي صغيرة الحجم ومستطيلة الشكل (۱).

ولسم تخرج مملكة حضرموت عن هذا الإطار فقد دلت الاكتشافات الآثارية الجديدة في العاصسمة شدوة أن الحجر الجيري إلى جانب الحجر الرملي كانا من المواد الرئيسة التي استخدمت في بناء مباني المدينة، وخاصة الاساسات، حبث كان يجلب من محاجر بالقرب من المدينة نفسها (٦) كما استخدم في مباني الميناء الرئيس المملكة المسمى قنا على البحر العربي، وخاصة المنطقة المركزية من موقع الميناء (٤).

ومن المصطلحات التي ترد في النقوش أليمنية القديمة لهذا النوع من الحجارة "مرت للمرتن "وتعني حجر جيري أو كلسي (٥) وقد رد ذلك الاسم في عدد من النقوش القتبانية بسنفس المعنى السابق ، وذلك عند تعداد المواد التي استخدمت في عمارة أحد المباني حيث وردت عبارة "ب ل ق / مرت " ، وفي اللغة العربية يطلق "مرت " على الشيء الناعم، ومرده أي جعل المبنى ناعمًا (٦) وبالتالي فإن المعنى يدل على النقنية المستخدمة في تشذيب وصدق الحجارة وهي التنعيم بحيث أصبحت اسمًا علمًا على نوع محدد من الحجارة سمى بذلك الاسم.

ومن الأسماء الأخرى لهذا النوع من الحجارة " البلق " ويرد في النقوش اليمنية القديمة بكثرة نحت الجذر " ب ل ق " بمعنى حجر كلسى (٧).

وقد جادت به الأرض اليمنية ضمن جيولوجيتها الغنية، ومثل طبقة من طبقات الترسبات الجيولوجيسة وهسي تسلي طبقة القاعدة الأرضية البازلت والطبقة الجرانيتية وطبقة الميكا

De Maigret, Alssandro op. cit., 1991, P 160 (1)

⁽٢) بريستون، جون فرانسوا تقرير أو في عن معبد الإله عنتر ذي رصف مدينة السوداء. دراسات يمنية ع (٣٨) صنعاء ٢٩٨٩ م، ص ٢١٣ ه

⁽٣) دارل، كوستيان العمارة المدنية في شبوة. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ١٩٩٦م، ص ٥٨

Doe, Brian op. cit., 1964, P 13 (\$)

 ⁽a) بيستون، أ. ف ؛ وآخرون مرجع سابق، ص ٧٨؛ وذلك في النقش 90/2

Ghull, Mahmud op. cit., 1959, P4 (۱) Van Lessen اورد ذلك في النقش

⁽٧) بیستون، آ. ف، وآخرون 💎 مرجع سابق، ص ۲۹

والكوارتسز ويليها الحجر الرملى (۱) والبلق ذي لون أبيض مائل للصفرة (Cream) وهناك نوع آخر منه ذي لون أبيض مشوب باللون الأسود ، وهو يتبع فئة الكربونات التي تعود إلى العصر الجيوراسي ويتواجد في عدد من المناطق منها شمال محافظة عمران ويمتد شرقًا إلى مأرب حيث توجد جبال سلسلة من الجبال تسمى جبال البلق منها جبل البلق الأيمن أو القبلي أي الشهمالي، وجبل البلق الأيسر أو الجنوبي الواقعان على جانبي سد مأرب إلى جانب جبل البلق الأوسط.

وغالبًا ما كان هذا النوع يستخدم في المداميك المرتفعة عن سطح الأرض بحيث يوضع على مداميك من حجر البازلت المقاوم للرطوبة والأملاح لأن البلق ذي طبيعة مسامية يتحلل ويتفسنت، كمسا استعمل في أعمال النحت والأعمدة في أجزاء مختلفة من المباني^(٢). وكانت مصسادره فسى مأرب جبال البلق القريبة من المدينة بحيث قطعت منه حجارة كبيرة وأعمدة نظر"ا لقرب مصدرة منها (٢).

ونرى أن تسمية هذا النوع من الحجارة الجيرية بالبلق لا يعتبر تميزًا لنوعه وإنما جاء نسبة إلى المنطقة التي كان يستخرج منها وهي جبال البلق المحيطة بمدينة مأرب في مملكة سبأ، ثم عمت التسمية جميع أنحاء اليمن القديم رغم اختلاف مصادر جلبه فغلب عليه الاسم، ومازال هذا الأمر ياقبًا حتى الوقت الحالي في عدد من مناطق اليمن حيث تسمى أنواع الحجارة نسبة إلى المناطق التي تجلب منها .

كما استخدم المعماري اليمني الجرانيت في العمارة بسبب توفر مادة البناء هذه في البيئة اليمنية بكثرة، واتساع رقعة تواجدها وينوعيات جيدة وألوان متعددة مثل الرمادي والوردي والأبيض، وإلى جانب استخدامه في العمارة فقد استخدم في الزخرفة وتغطية الجدران، وأهم مناطق تواجده محافظة البيضاء ومناطق العوالق ومكيراس ومراد ويافع، وريمة في محافظة صحنعاء وباجل في محافظة الحديدة ومحافظة صعدة ومحافظة تعز إلى جانب جبل اللوذ ووادي الجوف (1) الذي ازدهرت فيه مملكة معين وهذا يفسر كثرة استخدام مادة البناء هذه في مباني تلك المملكة، لأن خبل اللوذ لا يبعد كثيرًا عن مناطق ازدهار تلك المملكة.

فقد استخدم بكميات كبيرة في المعابد وخاصة تلك المبنية للإله عثتر المبنية خارج عدد من المدن التابعة للمملكة، حيث قطعت منه أعمدة ضخمة وأعتاب السقوف، وهي بذلك نشبه من حيث الشكل المظهر العام لعدد من المعابد في مصر القديمة مثل معبد الوادي المهرم

⁽١) الثور، عبد الله أحمد محمد مرجع سابق، ص ٤٣

⁽٢) بركات، أحمد قائد البلق. الموسوعة اليمنية ط١، مج١، صنعاء ١٩٩٢م ص ١٦٥ – ١٦٦

⁽٣) العظم، نزيه مؤيد مرجع سابق، ص ١٤٦٥

⁽٤) المفلحي، يحي عبد الله الصخور الإنشائية و الصناعية . مرجع سابق ١٩٩٢م، ص ٥٦٥

الــئاني في الجيزة، ومعبد أوسريون في منطقة أبيدوس (١) وأهم المعابد التي استخدمت فيها نلك المادة الخام معبد الإله عثتر خارج مدينة قرناو العاصمة، حيث شكلت منه قطع مستطيلة استخدمت في البناء وخاصة من النوع ذي اللون الوردي (٢). وظهرت شواهد لاستخدامه في المباني الدينية في الممالك الأخرى ومنها مملكة سبأ حيث استخدم في بناء جدران معبد الإله إلى مقه المسمى معربم، وقد جلب من الجبال المحاذية المعبد (٢).

وتجلى إنقان المعماري اليمني ودرايته بخواص مواد البناء التي استخدمها في العمارة في توزيع مواد البناء في معبد الإله ود " ذي مسمعم " في نفس المملكة حيث بنيت أركان المعبد بحجارة جيرية، أما الجدران فقد كانت من الحجر الجرانيتي اللامع والصخور السيركانية، وذلك المتوزيع لم يكن ناتج عن معرفة المعماري اليمني بخواص المواد المستخدمة فحسب وإنما كان يُنفذ عندما يراد إضفاء أهمية خاصة للبناء وإظهاره بمنظر معماري معين (1) مثل إبراز مكانته الدينية.

وفي مسلكة حضرموت استخدم الجرانيت في المباني الدينية والمدنية على حد سواء، وبسنيت به الجدران الخارجية وأساسات المباني وكان يقطع بأحجام كبيرة من المناطق المجساورة لمواقسع البناء كما هو الحال في موقع "هجر أمذيبية" في وادي ضرة أحد أودية حضرموت (٥).

واستخدم بنفس الأسلوب في مملكة قتبان حيث نفنت به أساسات مبنى معبد الإله عثتر فسي مدينة تمنع العاصمة، على شكل قطع كبيرة غير مشذبة في مداميك غير منتظمة (١). وذلك يظهر التشابه في استخدام الجرانيت في أساسات المباني والمداميك السفلية في أغلب الممالك اليمنية القديمة رغم عدم الاهتمام بشكله في بعض الأحيان.

ونرى أن ذلك يرجع إلى وظيفته الإنشائية وليس إلى مظهره العام، حيث يستخدم لحمل المداميك العليا من الحجر الجيري بسبب صلابته كما أنه صخر بركاني غير مسامي وبالتالي فهو يتحمل الرطوبة التي لا يتحملها الحجر الجيري والرملي، إلى جانب أن استخدامه في تلك الأماكن السفلية من المباني يجعله غير مرئي بشكل واضح بعكس المداميك العليا.

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 151 (1)

Schmidt, Jurgen Der Attr Tempel bie Ma in. op. cit., P147 (*)

Schmidt, Jurgen Tempel und Heiligtum von Almasagid. ABY (I), Mainz 1982, P 136 (T)

^(\$) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۱۹ – ۲۰

Breton, J. F Two Seasons at Hajar Am - Dhaybiyya, Yemen. AAE, Vol (9) Denmark (4)
1988, P 94

Doe, Brian op. cit., 1983, P 173 (3)

ويعتسبر السبازلت من الصخور البركانية المتوقرة في الأرض اليمنية، وقد استخدم في العمسارة القديمة بشكل واسع، وما زال يستخدم في الخرسانة والبناء وردم الطرق في وقتنا الحالى (1).

واحتات العمارة فسي مملكة سبباً المرتسبة الأولى في استخدام البازلت في جميع ألسواع المباني الدينية والمدنية، فقد دخل في بناء عدد من معابد المملكة وأهمها ذلك المبني للإلسه إلى مقه والمسمى برآن، حيث نفذت به البناء المصمت الذي يقوم عليه قدس الأقداس، وهو الذي يشبه المنصة المرتفعة، وكذلك أستخدم في الجهة الداخلية من الجدران، إلى جانب المداميك السخلية لجدران أروقة الفناء الذي أضيف في فترة لاحقة للمبنى القديم أو قدس الأقدداس، وظهرت مسناطق التقاء البناءين القديم والمتأخر على شكل مداميك من البازلت المحدب الشكل (۲).

وقد أثبتت الاكتشسافات الآثارية الجديدة في مقابر معبد الإله إلى مقه أوام في مأرب استخدام البازلت بشكل مكثف في الجدران التي على شكل صغين خارجيين من حجارة جيرية مشدنبة يتوسطها جدران من البازلت (٢٠). وفي العمارة المدنية في مملكة سبأ استخدم البازلت كاساسات للمباني كما هو الحال في مدينة الجغينة التي تبعد ٢٠٠٠م شمال شرق سد مأرب حيث عثر على مباني مربعة الشكل أساساتها من البازلت (٤).

وهذاك شواهد على استخدامه في مباني مملكة حضرموت وخاصة في ميناء قنا، حيث بنيت المباني في الموقع بشكل مركب من صخور خشنة من البازلت والحجر الجيري وربط بينها بالملاط، وفي المنطقة الجبلية التي تشرف على الموقع والتي تسمى حصن الغراب استخدم البازلت في البناء المركزي التابع للموقع على شكل أعمدة خشنة مستطيلة الشكل تقوم في وسط البناء ومثبتة بملاط من الكلس (٩).

وهناك أنواع أخرى من الحجارة البركانية التي استخدمت كمادة بناء ولكن بكميات أقل من السابقة، ومنها النايس الصواني، وظهر ذلك جليًا في معبد الإله ود في مملكة سبأ، حيث نفذت به أجزاء كبيرة من جدران المعبد الخارجية، وكان مصدره الجبال المجاورة للمعبد،

⁽١) المُفلحي، يحي عبد الله الصخور الإنشائية والصناعية. مرجع سابق، ص ٣٦٦ه

Schmidt, Jurgen op. cit., 1991, Pp 5 - 6 (*)

Vogt, Burkhard op. cit., 1998, Pp 1 - 2 (*)

وقد كشف عن تلك المقابر خارج البناء البيضاري للمعبد وأرخت إلى القرن السادس ق.م وخصصت لعلية القوم والأمراء والكهنة، وبجانبها المقبرة الملكية التي عنو عليها في الخمسينات من هذا القرن على يد البعثة الأمريكية بقيادة ويندل فيلبس

Wade, Rosalind op. cit., 1976, P 116 (£)

⁽a) Sedov, A.V op. cit., 1992, Pp. 112; 116 وكان البناء يستخدم كمخزن للبخور، ليعاد تصديره من ذلك الميناء إلى أكثر من جهة

كما ظهر أثناء الحفر في منطقة قدس الأقداس أن المداميك السفلية للجدران مبنية من ذلك السنوع من الحجارة الصوانية (١) واستخدم على نطاق واسع في مباني منطقة "القرن "التي كانت تقع بالقرب من سد مأرب الجديد (٢) وغمرتها بحيرة السد بعد إنشاءه، وما زالت أجزاء منها ظاهرة على شكل جزيرة صغيرة .

إلى جسانب أنواع أخرى مثل الطف (Tuff) الذي دخل في بناء معبد بر آن (⁷⁾ و هو من الصخور البركانية التي تعود إلى العصر الثلاثي، وله عدة ألوان ويمتاز بالصلابة ويتواجد في عدة محافظات منها لحج وصنعاء وذمار وتعز (⁴⁾.

ومن مواد البناء الهامة التي استخدمت في العمارة اليمنية القديمة الرخام (Marble) الذي هـو عبارة عن صخر متحول حراريًا من الصخور الرسوبية الكلسية، ويمتاز بنسيج حبيبي يستراوح بيسن الخشسن والدقيسق ولله عدة ألوان إلا أن السائد منه ذي اللونين الأبيض والسرمادي (6). ويُسرجح أن كلمة "م وجلم / أي موجل "التي ترد في النقوش اليمنية القديمسة تعني الرخام، وتذكر استخدامه في رصف أجزاء من المباني (1) ويؤكد ذلك ورودها في نقش محفوظ بمتحف اللوفر في عبارة "شمري /م وجلم "وهي عبارة تدل على تقدمة للإله من الرخام كضريبة عبنية مفروضة على مقدمها (١).

ويستواجد السرخام في عدد من مناطق اليمن منها جبل هيلان بالقرب من صرواح ومأرب ، وفي منطقة الج،وف، وتوجد أنواع أخرى له في وادي حضرموت (^) ويلاحظ أن مناطق تواجده كانت بالقرب من المدن والمراكز التي ازدهرت فيها الممالك اليمنية القديمة، الأمر الذي أدى إلى استغلاله بكثرة.

وقد أورد المورخ الهمداني تفصيلاً عن أماكن تواجده واستغلاله في العمارة وأغلب أنواعه كان ينسب إلى المناطق التي يجلب منها مثل " البقرائي " من " جبل أنس " في محافظة نمار إلى الجنوب من صنعاء بحوالي ١٠٠ كم وله عدة ألوان منها الأحمر، و" العرواني" من صنطقة " شهارة " في محافظة حجة، وفي منطقة همدان بالقرب من صنعاء، إلى جانب " النقمي " نسبة إلى " جبل نقم " المطل على صنعاء من جهة الشرق،

Schmidt, Jurgen op. cit., 1986/1987, Pp. 2; 4 (1)

Schmidt, Jurgen Ibid, P 7 (*)

Schmidt, Jurgen First short preliminary report, op. cit., P 4 (T)

 ⁽٤) المفلحي، يحي عبد الله الصخور الإنشائية والصناعية. مرجع سابق، ص ٥٦٥ - ٣٦٥.

Sidqi, Kamal op. cit., P 241 (*)

⁽٢) بافقيه، محمد عبد القادر؛ و روبان، كريستيان مرجع سابق ١٩٧٨م ، ص ٤٦ ٣٤

⁽Y) لوندين، أ.غ مرجع سابق ١٩٧٩م، ص ٣٥ – ٣٦؛ والنقش يحمل رقم 124. AO 21. 124

 ⁽٨) المفلحي، يحي عبد الله الصخور الإنشائية والصناعية. مرجع سابق، ص ٣٦٥

ويدخل ضمن ذلك الأنواع العقيق اليماني (١) الذي يستخدم في الفنون الصغرى مثل الحلي ومقابض الخناجر اليمنية التقليدية.

وامستنت مستلجمه إلى شمال الأراضي اليمنية ومناطق نجران وجيزان ^(٢) حيث توافر بكثرة واستغل بوفرة في فترة ازدهار الحضارة اليمنية القديمة .

واسستخدامه فسي العمارة اليمنية القديمة اقتصر على أجزاء من المباني لإظهار مكانتها وأهميستها، وتدل الإشارات التاريخية على ذلك حيث أورد الهمداني في وصف قصر غمدان بيتين من الشعر تذكران أن الرخام كان من المواد التي استخدمت في البناء:

ومن السحاب معصب بعمامة ومن الرخسام منطق ومسؤزر متلاحكًا بالقطر منه صخره والجزع بين صروحه والمرمر (٦)

ونسندل من الشطر الثاني من البيت الأول أن الرخام استخدم في بناء القصر على شكل أشرطة زخرفية بين الطوابق كما يدل على ذلك معنى التمنطق والتأزر في وسط الأشياء، وهو تقليد ما زال متبع في العمارة اليمنية حتى الوقت الحالي، حيث يفصل بين طوابق البناء بزخارف منفذة بحجارة مختلفة عن نوع حجارة الجدران تلتف حول النهاية العليا لكل طابق وتسمى الحزام، وهو اسم مشابه لملاسم القديم المستخدم في بيت الشعر الذي أورده المؤرخ الهمداني في القرن الرابع الهجري.

وقد ترافق استخدام الرخام مع المرمر (Alabaster) الذي كان يستخدم في أجزاء ظاهرة ومعيسنة من المسباني حيث كان يغطى به واجهة الجدران كما هو الحال الواجهة الداخلية لجدران الأروقة المطلة على الفناء في معبد برآن حيث كسيت جميعها بصفائح من المرمر، بيسنما بنيت أجزاء الجدران الأخرى بالحجارة الجيرية (٤) كما نفذت به سلالم معبد الإله عثتر فسي مديسنة تمنع عاصمة مملكة قتبان، وتزامن استخدامه ببداية إنشاء المعبد، حيث ظهرت حواف درجات السلم آثار الحت الناتج عن طول فترة استخدامها (٥) من قبل المتعبدين للدخول والخروج من وإلى فناء المعبد.

إلا أن استخدام المرمر بشكل مكثف برز في الغنون الصغرى التطبيقية مثل التماثيل وموائد القرابين، والأدوات الجنائزية والنذور والتقدمات التي يكرسها المتعبدون للآلهة، إلى جانب المنحوتات المعمارية التي تزين مباني المعابد.

⁽١) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل. ج٨، مرجع سابق، ص ٧٤ – ٦٧

 ⁽۲) هستر، جيمس؛ وآخرون تقرير مبدئي عن مسح مناطق التعدين بجنوب غرب المملكة العربية السعودية، أطلال (حولية الآثار السعودية) الرياض ١٩٨٤م، ص ١٢٨

⁽٣) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل، ج ٨ ، مرجع سابق، ص ٥٠

^(\$) فوخت، بوركهارت مرجع سابق، ص ٣

Van Beek, Gus op. cit., 1952, Pp 10 - 11 (4)

ويستواجد في كل من حجة وصعدة ومنطقة شبام الغراس وبني حشيش الواقعتان شمال شرق مدينة صنعاء (١) واستخدامه في العمارة يكاد يكون نادراً بالنسبة لمواد البناء الأخرى.

٢ - الطوب اللين والآجر

هسناك مسواد بناء أخرى استخدمت في العمارة اليمنية القديمة بجانب الحجارة وكانت مرافقة لها ومنها الطوب اللبن والآجر، والفرق بينهما أن الطوب اللبن يستخدم نيئ ولا يحرق بالفرن، أما الآجر فيحرق الزيادة صلابته وبالتالي يتغير لونه إلى الأحمر.

ويعد الطوب اللبن من أقدم المواد التي استخدمها الإنسان في البناء لبساطة صنعه من الطيس وسهولة تشكيله في قوالب حسب الحاجة، إلى جانب مميزاته الطبيعية فهو يتكيف مع البيئة والمناخ بحيث يحافظ على اعتدال درجة الحرارة صيفًا وشتاء لأنه يعتبر من المواد العازلة للحرارة، وهذه ميزة تميزه عن الطوب الأحمر، إلى جانب سهولة صناعته وقلة تكاليفه (٢).

وتميزت مملكة حضرموت عن الممالك اليمنية القديمة بكثرة استخدامه في العمارة بشكل عام والدينية بشكل خاص، حيث واكب ذلك بداية ازدهار المملكة، وأقدم مثال على ذلك عشر عليه في مستوطنة "ريبون " في وادي حضرموت، التي شهد السكنى فيها عدة مراحل وعشر فيها على مباني دينية تحت الأساسات الحجرية المباني المتأخرة، وقد كشف عن مرحلتين من تساريخ المستوطنة تميزت المرحلة الأولى وهي الأقدم باستخدام اللبن في بناء الجدران بدون الاستعانة بمواد أخرى، واستمرت هذه المرحلة لفترة زمنية طويلة انقسمت إلى عدة مراحل زمنية بدأت في القرن السابع ق. م (٢).

وانتشر استخدامه في العاصمة شبوة في أكثر من وظيفة كبناء الجدران وعلى شكل درجات لسلام المعابد وغالبًا ما كان يدعم بالحجارة (أ) والأرجح أن وفرة استخدام اللبن في مملكة حضرموت يرجع إلى طبيعة ازدهار مدنها على ضفاف وادي حضرموت الكبير الذي يوفر المادة الأساسية لصناعته وهي الطبن من الوادي . لذا نجد أنه استخدم بكثرة في المباني في العاصمة شبوة أما المباني الموجودة خارج أسوار المدينة فقد كان هو مادة البناء الوحيدة المستخدمة في البناء (م) لأنها مباني تخص عامة المواطنين ولا تتبع علية القوم.

⁽۱) ترسیسی، عدنان مرجع سابق، ص ۱۵۰

⁽٢) حماد، محمد الإنشاء والعمارة. ط١، القاهرة ١٩٣٤م، ص ٢٣،٢١

⁽٣) أكوبيسان، أرام التنقيبات الآثارية في مستوطنة ريبون. في كتاب حضرموت القديمة والمعاصرة ج1، عدن ١٩٨٧م. ص ٥٩ – ٢١ ؛ وكذلك: 184 Sedov, A.V; and Batayi op. cit., P 184 ؛

⁽٤) بريتون، جون فرانسوا - تخطيط وعمارة شبوة. ريدان ع (١) عدن ١٩٧٨م، ص٩٢

⁽٥) دارل، كرستبان مرجع سابق، ص ٥٩

كمسا شساع استخدام اللبن في الفترة المبكرة من تاريخ مملكة سبأ واستمر ذلك لفترة طويسلة (۱) ودلست الاكتشسافات الآثارية في السنوات الأخيرة في معبد برآن على استخدامه بكستافة في الفترة المتأخرة من تاريخ مملكة سبأ، حيست بسنى به سور يلتف حول فناء المعبد لحمايته من ارتفاع ترسبات الطمي الناتجة عن جسرف السيول من الوادي، كما بنيت به منشآت ملحقة بالمعبد كالمطابخ والمخازن في تلك الفترة المتأخرة (۲).

ونرى أن استخدام مادة البناء هذه في المراحل الأخيرة من تاريخ المعبد التي تعود إلى مسا بعد القرن الرابع الميلادي وبتلك الكثافة أرتبط بالناحية الافتصادية وعدم قدرة السلطة المركزية في المملكة القيام بواجبات الصيانة والترميم والبناء بالحجارة المكلفة وهي الحالة التي واكبت بداية اندئار الحضارة البمنية القديمة.

وللأجر دور في البناء والعمارة كمادة بناء ولكن ليس بالكثافة التي استخدم فيها الطوب اللهبن، فقد نفيذت به عدد من الأعمال في بدلية نشوء العمارة في مملكة سبأ وفي فترة الازدهار مثل أجزاء من سور مدينة مأرب المبني من جدارين خارجيين من الحجارة وملنت المسافة بينهما بالآجر (٦) وتزامن استخدامه مع استخدام اللبن والحجارة في معبد برآن على شكل دعامات كبيرة في نواة بناء قدس الأقداس المبني على شكل منصة مرتفعة عن الفناء (١) إلى جانب الأبراج الملحقة بالسور الخارجي حبث بنيت جدرانها من الحجارة الجيرية المشذبة والمصقولة وملئت المساحة الداخلية بالآجر (٩).

ومن ذلك يظهر التكامل في استخدام وتوزيع مواد البناء في البناء حيث وضعت كل مسادة في المكان المناسب لها في البناء الأمر الذي بدل على الخبرة الطويلة التي تمتع بها المعماري اليمني.

٣ الملاط " القضاض "

القضاض هـ و الاسم التقليدي اليمني للملاط الذي يستخدم كمونه بين الحجارة لزيادة تماسكها، وفي طلاء أوجه الجدران وخزانات المياه والسدود والبرك وقنوات الري لضمان عدم نفاذ المياه و هو بذلك يشبه الإسمنت في وقتنا الحالى.

Audouin, Remy; et al op. cit., P 64 (1)

⁽۲) فوخت، بوركهارت مرجع سابق، ص ۲

Wade, Rosalind op. cit., P 114 (*)

Schmidt, Jurgen op. cit., 1991, P 6 (4)

Schmidt, Jurgen First short preliminary report. Op. cit., P 4 (*)

ويتألف من مادتين أساسيتين هما النورة والجص "الكلس "إلى جانب الحصى المطحون وأحيانًا يضاف إليه الرماد، حيث يخلط بالماء بعناية فائقة لزيادة متانته، وتحتاج عملية التحضير لعدة أيام ثم بعد ذلك يتم استخدامه (۱) ومصادر مواده الأساسية متواجدة في أغلب مناطق اليمن، إلا أن أهم مراكزها منطقة "شبام الغراس "من ضواحي مدينة صنعاء وتسمى "شام القصة "نسبة إلى الجص الذي يستخرج منها ويحمل بعد ذلك إلى صنعاء (۱) كما يتواجد في مناطق "الأهجر "جنوب مدينة "كوكبان "، والمناطق بين حجة وشهارة، و"ثلا المهادر" جنوب محافظة صعدة وإلى الشمال منها في "وادي العسر "(۱).

وقد تعددت أوجه استخدامه فطليت به أرضيات المطابخ والحمامات والأجزاء السفلية من السلالم وقباب المساجد وأسقف المباني وملئت به الفراغات بين الحجارة المستخدمة في البناء، وكنان يغطى بالشحم كدهان لعزله عن العوامل الجوية وجعله أكثر مقاومة للعوامل والتأثيرات المناخية (1).

واستخدم في بيناء الجدران من خلال صبه بين الواجهنين الداخلية والخارجية فوق حجارة الدبش لزيادة تماسك الجدار، وجعله وحدة معمارية متماسكة حتى إذا تعرض للهدم يظلل القضاض قائمًا بخلاف الطرق الأخرى المستخدمة في هذا الجانب (٥) والتي لا تؤدي نفس الوظيفة بنفس القوة والمتانة التي يؤديها القضاض.

وتظهر أهمية مادة البناء هذه في بناء جدران السدود من خلال استخدامه في بناء سد مسأرب في أكثر من جزء وأهمها الأجزاء العلوية من جدران المصرفين الشمالي والجنوبي، فقد غطي به الوجهان العلويان بما يشبه الرصف بالخرسانة المسلحة في الوقت الحالي (١) ووظيف في طسلاء القنوات التي يشكلهما المصرفان لضمان عدم تسرب المياه (١) إلا أن التوظيف المثالي لها كان في جدار السد نفسه الذي يحتفظ بالمياه حيث شبد من حاجز ترابي غطيت واجهنيه بالحجارة الصغيرة وطليت بالقضاض كملاط لضمان تماسكها (١) وبالتالي عدم تسرب المياه والحفاظ على جدار السد الذي استمر يؤدي وظيفته لمدة طويلة من الزمن.

⁽١) الإرياني، مطهر علي القضاض. الموسوعة اليمنية، ط١، مج٢ ، صنعاء ١٩٩٢م، ص ٧٧٠٣٧٠

⁽٢) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أهمد الإكليل ج١، مرجع سابق، ص ، ١٥

⁽٣) ترسيسي، عدنان مرجع سابق، ص ١٤٩ - ١٥٠

^(\$) عبد الحميد، أمين محمد أحمد مرجع سابق، ص ٦٧٨

⁽٥) الإريائي، مظهر على مرجع سابق ١٩٩٢م، ص ٧٧١

⁽٣) العظم، نزيه مؤيد مرجع سابق، ص ٤١٢

Dayton, John op. cit., 1979, P 11 (V)

Wade, Rosalind op. cit., P 115; Dayton, John Ibid, P 52 (A)

كما استخدم بنفس المفهوم في سد " الجفينة " بالقسرب من مأرب، الذي يرتفع بحرالي ٨ م، وبسني بحجسارة خشنة من الدبش ولكن واجهات الجدران طلبت بالقضاض، ورغم أن قثوات التصريف التابعة للسد بنيت بالحجارة المشذبة إلا أنها غطيت بالقضاض أيضا (١).

وامــند استخدامه إلى القبور، ففي القبر الملكي في شبوة استخدم في طلاء الجدران من الداخــل وفي تغطية درجات السلم (٢) كما استخدم في طلاء الجدران الدلخلية للقبورالأرضية التابعة لمدينة " غيمان "، وكانت مخصصة لعلية القوم والملوك.

٤ - الأخشاب

من مواد البناء الهامة التي استخدمت على نطاق واسع في العمارة اليمنية القديمة نتيجة المتوفرها بكميات كبيرة وأنواع مختلفة في بيئة اليمن الزراعية ووجود الغابات فيها^(٦). وهي ذات نوعيات جيدة صالحة للاستخدام في العمارة.

وذلك الغنى في أنواع الأخشاب لم يغفله القرآن الكريم عند حديثه عن مملكة سبأ والسد وسميل العرم في قوله تعالى " فأعرضوا فأرسلنا عليهم سبل العرم وبدلناهم بجنتيهم جنتين ذواتي أكمل خمط وإثل وشيء من سدر قليل " (¹⁾ والخمط هو الآراك والإثل يسمى الطرفأ، أمما السمدر فيعرف في اليمن بالعرج وهو العلب وجمعه علوب ومفردها علبه (⁰⁾ والاسم العلمي له هو (Ziziphus Sapina Christi)

وهذه الأنواع من الأشجار ما زالت مستخدمة حتى وقتنا الحالي بنفس الأسماء وخاصة العلب الذي ينبت في أغلب أنحاء اليمن، وتستخدم أخشابه في نواحي متعددة منها العمارة.

ويسنقل الهمداتي من خلال الشعر الذي ذكره " علقمة بن ذي جدن " في وصف قصر غمدان استخدام السدر وأخشاب أخرى مثل الساج اللبخ في بناء القصر في قوله:

ولم يخلد على الحدثان بان بنى غمدان بمبهمة البهديم بعر عرة مؤشرة وسساج وصلب السدر واللبخ الظروم (٦)

Wade, Rosalind op.cit., P 115 (1)

⁽٢) رو، جان كلود القبر الكهفي (١) في كتاب شبوة عاصمة حضوموت القديمة، صنعاء ١٩٩٦م، ص ١٣٢

 ⁽٣) جسروهمان، أو دلف الناحية الأثرية ليسلاد العسرب الجنوبية. في كتاب المتاريخ العربي القسادم، القساهرة ١٩٥٨م،
 ص ص ١٥١ – ١٥٢ وكذلك الأكوع، محمد بن على الحوالي مرجع سابق، ص ٢٢١

⁽٤) القرآن الكريم سورة سبأ ، الآية رقم ١٧

 ⁽a) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج ٨ ، مرجع سابق ، ص ٩٧

 ⁽٦) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج ٨، مرجع سابق ، ص ٥٧ ١٤٣ -

ونفهم من ذلك أن السدر من الأخشاب الصلبة المستخدمة في العمارة إلى جانب اللبخ الذي يتمتع بنفس الخاصية.

ودلست الاكتشافات الآثارية الجديدة في السنوات الأخيرة أن مملكة حضرموت بخلاف الممالك الأخرى في اليمن القديم استخدمت الأخشاب بشكل واسع ومكثف في العمارة بمختلف أنواعها، وبدأ استخدامه منذ بداية ازدهارها على ضفاف الأودية في المنطقة الشرقية من اليمن، وقد لاحظ ذلك الرحالة الإغريق ومنهم استرابو عند زيارته للعاصمة شبوة في الربع الأخير من القرن الأول ق، م وذكر أن المنازل الموجودة في المدينة ذات تراكبب أو هياكل من الخشب تشبه من حيث تكوينها المنازل المصرية (١).

وقسد أكدت التنقيبات الآثارية التي قامت بها البعثة الفرنسية في موقع مدينة شبوة صحة ما ذكره الرحالة الإغريقي، ودلت الإحصائيات على استخدام الخشب في بناء ثلاثة وثمانون مبنى بشكل متكامل، كما دخل في بناء كل مباني المدينة بشكل جزئي (خريطة رقم ٣) وكان أعلمها مسن شجر العلب الموجود في المنطقة ، وذلك بسبب قدرتها على التحمل ، والتكيف وطول عمرها بحيث أنها كانت تستخدم أكثر من مرة في بناء أو أكثر بعد تهدمه (١) ووصلت كميسة الأخشساب المستخدمة في بناء القصر الملكي في العاصمة إلى ربع كمية مواد البناء المستخدمة في البناء (١) الأمر الذي يدل على توفرها في المنطقة بكثرة قديمًا.

إلى جــانب اســتخدامها فـــي هيكل القصر على شكل أعمدة تقوم على قواعد حجرية، ويرجح أن الأعمدة كانت تغلف بالبرونز (1).

واستخدمت الأخشاب في المباني الدينية والمدنية في مملكة حضرموت في أغلب الأحيان كأعمدة إلى جانب هياكل المباني والسقوف، ونزامن ذلك مع بداية الاستيطان في مدينة شبوة، فمسن خسلال المجس الذي نفذ من قبل البعثة الفرنسية في المدينة تبين أن أول مرحلة للبناء بالخشب تمست عسلي أساسات من الحجارة على شكل دعامات وزعت على شكل صفوف متوازية وصسل بيسنها مسن أعلى بعوارض خشبية وأرخ هذا المستوى بالتاريخ المطلق باستخدام الكربون المشع إلى ٧٢٠ + ٢٠٠ ق. م أي للفترة بين ٩٢٠ - ٥٢٠ ق. م (٥).

^(†) بويستون، جسون فرانسوا شبوة الموقع والمدينة. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ١٩٩٧م، ص ٤٥ وقد رافق المؤرخ استرابو الحملة الرومانية الفاشلة بقيادة إليوس جاليوس على مدن الممالك اليمنية القديمة في عام ٢٤ ق. م وكان صديقًا لقائدها وكتب كتابه المعروف (الجغرافيا) المكون من سبعة عشر جزء خصص فصلاً كاملاً منها للحديث عن بلاد العرب وقد عاش في الفترة بين (٤٦ ق. م – ١٩)

⁽٣) دارل، كرستيان مرجع سابق ص ٥٦٪ ٥٦

⁽٣) سينيه، جاك القصر الملكي في شبوة. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ٩٩٦ ٢م، ص ٧٥

⁽٤) يويتون، جون فرالسوا مرجع سابق ١٩٧٨م، ص ٩٧

⁽ه) يستار، ليستلى - سبر شبوة الإستراتيجرافي من ٧٦ -- ١٩٨١م. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء العام، ص ه ١٩٩

واستخدم الخشب في عدد من معابد المملكة كأعمدة وخاصة في القاعات ذات الأسقف المحمولة، وكانت تطلى بالحص بينما تكون القواعد والتيجان من الحجارة (1) إلى جانب قدس الأقداس الذي يكون غالبًا مسقوفًا ويحمل السقف صفان من الأعمدة، كما هو الحال في معابد مستوطنة الحريضة ومعبد الإله "سين ذي حاسم " في " باقطفة " حيث كشف عن صفين من الأعمدة التي يفترض أنها كانت تحمل السقف (٢).

وفسي إطار العمارة المدنية استخدم الخشب كهياكل للقبور الكهفية فقد كانت جدران بهو القبر الملكي في شبوة تقوم على هيكل خشبي (٢) أما في الميناء الرئيسي المملكة المسمى " قنا " فقسد دلت الاكتشافات الآثارية أن سقوف المبانى كانت مسطحة وغالباً ما كانت تحمل على أعمدة مستطيلة الشكل من الخشب وأحياناً من النخيل (١).

وفي مملكة قتبان استخدم الخشب أيضنا في عدد من المنشآت في العاصمة تمنع وأهمها هيكل دلفتا البوابة الجنوبية للمدينة وذلك من خلال الكشف عن أخدودين رأسيين في البناء استخدما لحمل إطار البوابة التي كانت هي نفسها من الخشب (ع) كما عثر في الموقع على عدد من العوارض الخشبية المحروقة التي استخدمت في تسقيف مباني من الأجر، وأقدم عارضة عثر عليها تعود للطبقة الثانية في الموقع استخدم في تأريخها الكربون المشع لأول مسرة فسي اليمن وذلك بين عامي ١٩٥١ - ١٩٥١ م وأكدت النتائج أن تاريخ العارضة هو الاستيطان في الموقع إلى القرن العشر ق.م (1).

ونرى أن الممالك الأخرى كان لها نفس الشأن في استخدام الأخشاب إلا أنها لم تحظى بالاهستمام والتنقيب الآثاري بالقدر الذي حظيت به مملكتا حضرموت وقتبان، وهناك دلائل على استخدام الأخشاب في مملكة معين وخاصة في مدينة كمنه بنفس الأسلوب المستخدم في مملكة حضرموت.

ه - المعادن

استخدم المعماري اليمني عدد من المعادن التي جادت بها الأرض اليمنية في أجزاء مختافة من المباني بحسب الاحتياج إليها، كما ابتكر الوسائل الخاصة بالتعدين الاستخراج

Sedov, A.V; and Batayi Ahmed op, cit, P 180 (1)

Sedov, A.V op. cit., 1992, P 112 (*)

⁽٣) رو، جان کلود مرجع سابق، ص ١٣٢

Sedov, A.V op. cit., 1992, P 112 (\$)

Van Beek, Gus op. cit., 1952, P 8 (*)

Van Beek, Gus—South Arabian History and Archaeology. In The Bible and the (%)
Ancient Near East, Indiana, 1979, P 240; and Van Beek, Gus—op. cit., 1956, P 7

المعادن من المناجم ونشأت قرى خاصة يقوم أهلها بتلك العملية، وتزخر اليمن بأنواع كثيرة من المعادن أهمها الحديد والنحاس والرصاص والفضة والذهب والفحم والكبريت (۱).

ونتوزع تلك المعادن في طبقات التكوين الجيولوجي لليمن ومنها تمعدنات عصر ما قبل الكمبري وتحتوي على الحديد الذي يتوفر في محافظة البيضاء وصعدة ، إلى جانب تجمعات السنحاس والكوبسلت والسنيكل وأهم مراكزه محافظة تعز، وهناك تجمعات للنحاس والزنك والرصاص والفضة وأهم مراكزه تتواجد في محافظة مأرب، كما يتوفر النحاس في محافظة البيضساء الستي توجد فيها مناجم تعود إلى فترة ازدهار الحضارة اليمنية القديمة وتؤرخ إلى ثلاثة آلاف سنة من الوقت الحالى (٢) أي أنها تعود إلى بداية الألف الأول ق.م.

وفي المناطق الشمالية من اليمن تم التعرف على ١٤٦ موقع تعديني في الدرع العربي قسيمت إلى: ٧٣ موقع للديد (٦) وأغلب تلك المواقع تقع جنوب غرب المملكة العربة السعودية في الوقت الحالي، ودلت نتائج المسوحات الجيولوجية والمعدنية أن عدد كبير منها استغل من قبل اليمنيين القدماء وذلك من خلال الكشف عن آثار يمنية قديمة في تلك المواقع ومنها موقعي " العبلة " و " العقيق "، كما كشفت النسائج عن تقنيات استخراج المعادن وفي مقدمتها النحاس، حيث عثر على أفران الصهر وأكوام النفايات من الخام المسحوق (١٠).

وقسمت المناجم إلى ثلاثة أنواع من حيث الحجم، الأصغر ويستخدم للاستكشاف ويتكون من حفرة أو حفرتين، والثاني وهو أكبر من السابق ويصنف على أنه منجم صغير بتكون من حفرتين أو أكسثر إلى جانب مباني صغيرة لإلقاء الخبث، والنوع الثالث هو المناجم الكبيرة ويتكون من منجم كبير وأماكن عديدة لإلقاء الخبث (٥).

وأهم معدنان استخدما في العمارة اليمنية القديمة هما النحاس والرصاص إلى جانب معادن أخرى أقل استخدامًا في ذلك الجانب ولكنها استخدمت في أشياء تكميلية للعمارة مثل السبرونز والحديد والذهب، وتمثل استخدام الرصاص في لحم الشقوق والفجوات في السدود والمعابد القديمة (1) حيث يلاحظ أن جدران بوابة التصريف في سد مأرب بنيت بحجارة مسنحوتة وصلت ببعضها بواسطة أوتاد من الرصاص على شكل قضبان (٢) تلصق بين كل حجرين .

⁽١) فخري،أحمد مرجع سابق ١٩٦١م، ص ٧٤٠؛ وكذلك عبد الله، يوسف محمد مرجع سابق ١٩٩٠م، ص ٤٠٩

⁽٢) الحرباش، صلاح عبد الواحد مرجع سابق، ص ١٥٥ – ١٥٩

⁽٣) هستر، جيمس؛ وآخرون مرجع سايق، ص ١٢٢

⁽٤) هستر، جيمس؛ وآخرون المرجع سابق، ص ١٢٠

⁽a) هستر، جيمس؛ وآخرون المرجع سابق، ص ١٢٤

⁽٦) عبد الحميد، أمين أحمد محمد مرجع سابق، ص ٣٨٧

Dayton, John Marib Visited . PSAS, Vol (11), London 1979, P 12; (V) op. cit., 1975, P 25

أمسا النحاس فقد استخدم مع مواد خام أخرى في زيادة تقوية مباني السدود، وقد انتشر وذاع صسيته عند المؤرخين القدماء ومنهم الهمداني الذي أورد في الجزء الثامن من كتابه الإكسليل أكسثر من مرة ذكر لاستخدام النحاس الذي بسميه تارة القطر وتارة أخرى الصغر، والقطر الذي يرد أكثر من مرة في الاستخدام المعماري هو النحاس المذاب، وعند وصفه لسد مسارب يذكس أن جداره كسان مثبتًا من الجانبين بين عضادات بحجارة تسمى المعازب وقد لحمت بالقطر (١) وكان يصب أيضًا بين المداميك وفي الأساسات لزيادة تماسك البناء (١).

والنحاس يدخل ضمن سبيكة البرونز الذي استخدم في اليمن القديم بشكل واسع وخاصة فسي طلاء أرضيات الأحواض المائية التابعة للمعابد كما هو الحال في الحوض التابع لمعبد الإله إلى مقه أوام في مأرب، كما استخدم في تثبيت الأعمدة في المعبد، إلى جانب الاستخدام الشائع في صب النقوش النذرية البرونزية التي على شكل صفائح كانت تعلق في المعابد (٢).

وقد أشار الهمداني إلى استخدام البرونز في اللوحات النذرية عند ذكره لقصر "سخي " حبست عسر فيه على ألواح من البرونز أطلق عليها الصفر (١) لأنه يشبه النحاس من حيث الشكل الخارجي، ويسمى بذلك نسبة إلى لونه المائل للصفرة.

أما في مملكة حضر موت فقد استخدم البرونز في تغطية الأعمدة الخشبية المستخدمة في المعابد (٥) ويبدو أن تلك التغطية كانت لإعطاء العمود منظر جميل لا يوفره الخشب غير المنحوت أو المزخرف.

واستخرج معدن الفضة بكميات كبيرة في اليمن القديم واستمر حتى العصر الإسلامى، وكسان أهم منجم لذلك المعدن هو المسمى " الرضراض " في منطقة نهم على بعد ٤٠ كم شرق مدينة صنعاء، وقد ذكره المؤرخ الهمداني في كتابه صفة جزيرة العرب ضمن الأودية الستي ترد في الكتاب بعد مأرب وأودية لطف من الجوف بعد خولان العالية، وقد أثنى على المعدن الموجود في المنطقة ونقاءه بحيث لا يوجد نظير له في المنطقة، كما أشار الى وجود الحديد فيها (١).

⁽١) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج٨، مرجع سابق، ص ٩٩؛ ٨٨

 ⁽۲) الأكوع، محمد بن على الحوالي مرجع سابق، ص ۲۲۱

⁽٣) جبتنيه، بول ملاحظات حول آثار جنوب الجزيرة العربية. دراسات يمنية، ع (٢٧) صنعاء ١٩٨٧م، ص ١٩٧

⁽٤) الهمداني، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج.٨، مرجع سابق، ص ١٦٤

 ⁽۵) بریتون، جون فرانسوا مرجع سابق ۱۹۷۸م، ص ۹۲

 ⁽٣) الهمسنداني، أبسو محمد الحسن بن أحمد صفة جزيرة العرب. مرجع سابق، ص ١٥٤ – ٣٢١ ؛ وكذلك أنظر الإرباني،
 مطهر على مرجع سابق١٩٧٣ م، ص ٤٤ ؛

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian . Op. cit., P 95

ومساحة المنجم حوالي عشرة هيكتارات، ويتكون من منجم مكشوف إلى جانب ثلاثين سرداب متفاوتة الطول والعرض والارتفاع، ويبلغ طول أكبرها ١٥٠ م وعرضه يتراوح بين - 7 - 7 م وارتفاعه بضعة أمتار، ويتبعه عشرة آبار يتراوح عمقها بين - 7 م استخدمت للتهوية وإخراج المعدن الخام (1).

أما الحديد فقد وجد بكميات كبيرة قديمًا واشتهرت محافظة صعدة بغناها بخام هذا المعدن، حيث عثر على عدة مناجم له على بعد 7 كم شمال غرب المدينة وما زالت بعضها قابسلة للاستخراج حتى الوقت الحالي وأشهرها منجم جبل الميدان 7 كما يوجد في منطقتي بسني حشيش ووادي ضهر من ضواحي مدينة صنعاء، إلى جانب جبل كوكبان وتبلغ نسبته بين 2 - 2 % 7 .

وذلك الغنى في مواد البناء في اليمن القديم هو الذي شكل سمات ومميزات العمارة اليمنية القديمة، وساهم في ابتكار أساليب وتقنيات استخدمت في عمليات متعددة في العمارة منها بناء الجدران وإقامة الأعمدة والتسقيف ونقوية المباني.

⁽١) بركات، أحمد قائد الرضواض. الموسوعة اليمنية، ط١، مج ٢ ، صنعاء ١٩٩٢م، ص ٤٨٠ - ٤٨١

⁽٢) يركات، أحمد قائد المرجع السابق ١٩٩٢م، ص ٤٨٠؛ وكذلك

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P 90

⁽٣) ترسیسي، عدنان مرجع سابق، ص ١٥٠

ٳڶڣؘڟێڶٵ؋*ڰڗٙ*ٳڹۼ

تخطيط المعابد

يعكس تخطيط المعابد في الحضارات القديمة نوعية الديانة والطقوس والشعائر الدينية التي كانت تمارس إلى جانب التضاريس والظروف المناخية الموجودة في المنطقة التي بنيت فيها.

ولسم تنل المعايد اليمنية حظها من الدراسة في هذا الجانب كما درست معابد حضارات الشرق الأدنى القديم الأخرى، بسبب قلة النتقيب الآثاري المنهجي في مواقع ومدن ازدهار الممالك اليمنية القديمة، أو دراسة كل معبد كوحدة منفصلة عن المعابد الأخرى، إلى جانب دراسة معابد كل مملكة على حدة وعدم تناول تخطيط معابد اليمن القديم كوحدة حضارية واحدة ومتكاملة.

وكانت در اسة تخطيط المعابد اليمنية تقوم على بقايا معايد منقرقة، وخاصة الجزء الظاهر منها على سطح الأرض، وعدم التمكن من در اسة الأجزاء المدفونة مما ينقص الدر اسة ويبعدها عن جوهرها وهدفها الأساس، وتقوم الدراسة على أساس الفرضيات والتخمين لما هو مدفون منها.

وكسان لتنامي العمل الآثاري المنهجي في العشر السنوات الأخيرة دور في الكشف عن عسدد كبير مسن المعابد التابعة للممالك اليمنية المختلفة، حيث وفرت مادة هامة لدراستها وخاصة من جانب التخطيط.

واعستماداً على الجزء الظاهر والشكل الخارجي للمعابد في عصر الازدهار الحضاري لم يوجد سوى تصنيف واحد وقديم للمعابد اليمنية يقوم على تقسيمها إلى أربعة أنواع هي :

- ١ -- المعابد المربعة:
- ٢ المعايد المستطيلة : معبد ذات حميم "حقة همدان "، عثتر تمنع
- ٣ المعابد المستطيلة ذات المحور المركزي: عثتر فرناو، معربم المساجد

٤ - المعابد البيضاوية (١) : معبد أوام مارب، معبد وعول صرواح " الخربة "

وهدذا التقسيم يقوم على الشكل الخارجي للبناء فقط دون الأخذ بعين الاعتبار التفاصيل الداخسلية الستي تميسز كل معبد عن الآخر، كما أن المعابد المربعة لا يمكن اعتبارها طرزأ و تخطيطساً قائمساً بذاته، لأن العدد الموجود منها لا يرقى إلى أن يصل إلى درجة الطراز، حيست لم يكشف سوى عن معبدين فقط هما معبد الإلهة نكرح المبني داخل مدينة براقش في مملكة معين وقد ظهر بعد التنقيب أنه مستطيل الشكل، ومعبد الإله سين داخل مدينة سمهرم في مملكة حضرموت، إلى جانب مبنى جانبي ملحق بمعبد حصن الكيس في نفس المملكة.

كما أن التصنيف حسب الشكل الخارجي لا يفي بالغرض المطلوب وهو إبراز السمات المعمارية للطراز، ولذلك كان من المستحسن دراسة التصميم الداخلي للمعابد لمعرفة أوجه التشابه والاختلاف والمميزات المعمارية لمعابد كل مملكة من جهة والممالك الأخرى من جهة ثانية، وهذا الأمر كان صعب المنال بسبب عدم معرفة التصميم الداخلي الناتج عن عدم النتقيب المنهجي بشكل واسع في تلك المعابد.

وقسد أدى التنقيب الأثاري في عدد من معابد الممالك اليمنية القديمة إلى الكشف عن كم كبير من المعلومات عن العمارة الدينية، ومنها التخطيط والتصميم والتنظيم الداخلي والنسقيف وعدد المباني والمنشآت في المعبد نفسه.

كما أن التصنيف السابق لا يأخذ بعين الاعتبار تطور الفكر الديني في اليمن القديم، وهو يخستص بتخطيط تلك المعابد التي بنيت في فترة الازدهار الحضاري منذ بداية الألف الأول ق.م ولا يتطرق إلى مقدماتها وأصولها التي نتجت عنها.

ولأن تخطيط المعابد في الحضارات القديمة هو انعكاس لتطور الفكر الديني والمعتقدات التي اعتنقها الناس في الفترات الزمنية المختلفة، فلا يمكن أن يكون التخطيط جامداً منذ بداية ظهور الحضارة حتى اندثارها، ولكنه تطور بتطور المعتقدات وما دخلها من طقوس جديدة إلى جانب أنه لا يمكن إغفال تطور المجتمعات وبالتالي تطور معتقداتهم الأمر الذي انعكس على تخطيط مبانيهم الدينية.

⁽۱) أول من قال بهذا التصنيف أودلف جروهمان (Grohman) ونشر في الخمسينات من هذا القرن، وقد نقله عنه يورجن شجيسدت (Jurgen Zur altudrabischen Tempel. ABY (I) Mainz) أنظسر: يا Jurgen Schmidt) أنظسر: ١- الطراز المستطيل ٢- الطراز المربع ٢- الطراز المستطيل ٢- الطراز المربع ٣- الطراز المستطيل الذي ينتهي بشبه دائرة 1 - الطراز البيضاوي أنظر لذلك :

بركات، أبو العيون ۚ تخطيط المعابد في اليمن القديم. إصدارات مجلة كلية الآداب، جامعة الإسكندرية، ١٩٩١/ ١٩٩٥م، ص٢

و تبعأ لتطور الفكر الديني في اليمن القديم كان من المفترض أن يقسم تخطيط المعابد اليمسنية إلى شلات مراحل رئيسية تمثل المراحل الثلاث لذلك النطور (١) ولكن لأن المرحلة الثالثة من مراحل ذلك الفكر وهي مرحلة الديانتان السماويتان اليهودية والنصرانية لم تتمثل فيها العمارة الدينية بشكل واضح، بسبب الفترة الزمنية البسيطة التي تمثلت فيهما نلكما الديانتان والصراع الديني الذي مرت بهما إلى جانب قوة وسيطرة الديانة الكوكبية وبقائها في تغوس الناس، بحيث لم يتم العثور أو الكشف حتى الأن على مبانى دينية تعود لتلكما الديانتان في اليمين، الأمير المذي جعل من الصعوبة التعرف على تخطيط المباني الدينية في تلك المرحلة. وبالتالي قسمنا تطور تخطيط العمارة الدينية في اليمن القديم إلى مرحلتين أساسيتين هما:

المرحلة الأولى: تخطيط المبائي الدينية البدائية

المرحلة الثانية: تخطيط المعابد في عصر الازدهار الحضاري

ولكل مرحلة من هاتين المرحلتين سماتها ومميزاتها التي تناسبت مع نوعية الديانة التي اعتسنقت في تلك المرحلة، بالرغم من أن المرحلة الثانية تطورت عن المرحلة الأولى التي مثلت الأساس والبدايات للعمارة الدينية في المرحلة الثانية التي تميزت بالغني والنطور في تخطيسط العمارة الدينية لأنها تزامنت مع مرحلة الازدهار الحضاري في بداية الألف الأول ق.م وظهور الكيانات السياسية المتمثلة في الممالك اليمنية القديمة.

وقد صنفنا تخطيط المعابد في المرحلة الثانية إلى نوعين رئيسيين هما:

١ - المعابد المستطيلة

٢ - المجمعات الشعائرية غير المنتظمة

وتحبت هذا التصنيف تندرج تقسيمات فرعية تتعلق بنصميم المعابد وتفاصيلها الداخلية مثل موقع بناء المعبد وتأثيره على الوظيفة والتخطيط، إلى جانب تصنيف المعابد حسب عدد المبانى إلى معابد مكونة من مبنى واحد ومعابد أخرى مكونة من أكثر من مبنى ، وحسب تسقيف المعابد إلى معابد مسقوفة جزئياً، ومعابد غير مسقوفة.

⁽١) أنظر الفصل الأول تقسيم مراحل الفكر الديني في اليمن القديم ص ٣

المرحلة الأولى: تخطيط المباني الدينية البدائية

ب تأثر التخطيط والقيم الجمالية المهاني الدينية في الحضارات القديمة بعدد من العوامل التي تصوغ المميزات العامة الوظائف التي يقوم بها ذلك النوع من العمارة، وتكون انعكاس المتطلبات الدينية المراد تحقيقها من قبل المنشئ والمستخدم وهي تختلف من حضارة الأخرى بحسب طبيعتها، ففي الحضارة المصرية القديمة تمثل التخطيط والقيم الجمالية المعمارة الدينية بعدد من العوامل هي :

- ١ الإقتداء بالعلاقات الهندسية والفلكية بين عناصر التصميم
- ٢ السنوافق مع طبيعة الموقع، من حيث حجم وطبيعة المناظر والنقوش التي ستسجل على جدران المعبد
 - ٣ التعبير والاستجابة للمتطلبات والعقائد الدينية
- ٤ استعمال فكرة العبالغة في المقاسات والأحجام حتى تتناسب المباني مع الملوك والآلهة

ومسا لهسم مسن مكانة (١). بينما نجد أن تلك المؤثرات والقيم في الحضارة الإغريقية كالتالى:

- ١ ارتباط الفكر المعماري بالإنسان
 - ٢ إجابة المنطلبات الدينية
- ٣ دراسة الموقع والارتباط به والاستفادة منه
- ٤ دراسة المسيرة الزمنية الأغراض سيكولوجية (٢)

ويلاحظ إن هناك اختلاف في المؤثرات بين الحضارتين السابقتين، بينما نجد أن العاملين المشتركين بينهما ارتبطا بالجانب الديني وهما الاستجابة للحاجات والمتطلبات الدينية المتمثلة بنوعية الديانة التي تختلف من حضارة لأخرى، والعامل الثاني بتمثل في طبيعة الموقع، وهما عاملان مشتركان في تخطيط العمارة الدينية في أغلب الحضارات القديمة، ثم تأتى بعد ذلك العوامل الأخرى التي تميز كل حضارة عن الأخرى تبعاً لطبيعة نشأتها وتطورها.

⁽١) حمودة، ألفت يحي نظريات وقيم الجمال المعماري القاهرة ١٩٨١م، ص ١٦

⁽٢) حمودة، ألفت يحي المرجع السابق، ص ٩٩

وفي الحضارة اليمنية القديمة نستمد من العمارة الدينية العديد من الأسس منها:

١ - معرفة واستنتاج ملامح التاريخ اليمني القديم من خلال ما تركه أهلها

٢ - تعتبر المعابد أصدق الأدلة المادية على الإمكانيات الاقتصادية والصناعية والفنية،
 إلى جانب دلالاتها الدينية المتمثلة في نوعية المعتقدات.

٣ - إن المعابد هي أكثر أنواع المنشآت التي تحتفظ بمعالمها بسبب طبيعة بنائها بالحجارة، ومحافظة القدماء عليها وصيانتها بسبب حرمتها وقدسيتها (١).

والمعلومات عن العمارة الدينية البدائية في الحضارة اليمنية القديمة تكاد تكون معدومة بسبب عدم تركيز الباحثين عليها، ولذلك فإن بعض الممالك لا يُعرف كيفية تطور عمارتها الديسنية، والمسراحل الستى مسرت فيها حتى وصلت إلى ذلك الإتقان في مرحلة الازدهار الحضاري.

وتبدأ المباني الديبنية البدائية بعلاقة الإله بالأرض التي يملكها وتكون مخصصة ليه وبالبنالي تصبيح مقدسة بسبب ملكيتها للإله وهي كذلك أرض محرمة أي حرم، وفي الحضيارات السامية القديمة كانت للأماكن قدسية خاصة ومعترف بها، وتقسم قدسية الأرض الستي تخصص للإله إلى درجات يكون المكان الأكثر قدسية في المركز أو الوسط، وتحدد الأرض بعلامات معينة بشكل دائري وخاصة المنطقة الأكثر قدسية في المنطقة المقدسة التي تستم فيها كل الشعائر والطقوس الهامة، وفي تلك الأرض يشعر المتعبد أنه أقرب إلى الإله المدي يعبده من أي جزء آخر في تلك الأرض المقدسة أو الحرم، وفيها توجد أماكن تقديم القرابين التي يقدم فيها المتعبدين الهدايا والتقدمات (٢).

والاعتقاد بقدسية تلك الأرض تقوم على أساس أن الإله أو المعبود يعيش فيها بالرغم من أنها قبل ذلك تكون أماكن عادية، وتعتبر المنطقة حول ذلك المكان موقعاً مقدساً، وينشأ بعد ذلك الشكل البدائي المعبد بتشييد جدران تحف بذلك الموقع ويتطور عبر الزمن ليصبح مركزاً دي منشآت كثيرة كما هو الحال في عدد كبير من المعابد اليمنية التي بنيت في عصر الازدهار الحضاري مثل معبد أوام ووعول صرواح في مملكة سبا، ويتطور التخطيط بعد ذلك بإضافة البوابات والمنشآت والصالات (٢).

⁽١) صالح، عبد العزيز مرجع سابق، ص ٥٦ - ٥٧

Simth, Robertson op. cit., P156 (Y)

⁽٣) الجرو، إسمهان سعيد الديانة اليمنية القديمة. دراسات يمنية، ع (٤٨) صنعاء ١٩٩٢م، ص ٣٣٥ - ٣٣٦

وفي اليمسن القديسم وعسبر المراحل الحضارية المختلفة وحتى في عصر الازدهار المحسابد في وسطها، وتسمى نتلك الأرض في النقوش البمنية القديمة "بطحة "وترد بصيغة المعسابد في وسطها، وتسمى نتلك الأرض في النقوش البمنية القديمة "بطحة "وترد بصيغة "بطحة" وتعني المكان المنبسط الذي يخصيص حرماً للإله، إلا أن تقديس الأرض كحرم بسرز بشكل واضيح في الاكتفاء بتخصيص أو حجز ساحات واسعة كحرم لأداء الطقوس الدينية، وعدم بناء معبد أو أي منشأة أخرى باستثناء تمييز مكان أو موضع لتقديم القرابين(1). ويدخيل ضيمن هذا الإطار ما يسمى بالمعابد المفتوحة في صحاري الجزيرة العربية التي عرفت قبل بناء المعابد ذات المنشآت، ويدلل على قدمها انتشارها في كثير من المواقع بجانب المخربشات الصيخرية ذات الدلالات الدينية التي تظهر من خلال مشاهدها الطقوس التي كيانت تؤديها المجتمعات، حيث ينظر إلى تلك المخربشات بقدسية دينية، وتعتبر في هذا الإطهار أقدم نماذج الزخرفة للمباني الدينية، وحملت في بعض الأحيان رموز ذات دلالات دينية (٢).

ولسم يقتصسر وجسود المعابد التي على شكل ساحات وغير المسورة على اليمن القديم والجزيسرة العربية بل وجدت أيضاً عند عدد من الأمم السامية ومنها الفينيقيين، حيث لم تكن كل معابدهم مسقوفة بل عرف عندهم ما يسمى بهياكل أو معابد العراء التي كانت تقام بالقرب مسن الأشجار والبنابيع، وعلى وجه الخصوص عرفت على المرتفعات والتلال وسميت في النوراة باسم " باموت " وعادتاً ما كانت تتكون من أرض محاطة بسياح تضم مذبح أو مكان لتقديم القرابين، إلى جانب حجر يتمثل فيه الإله (٢) والتشابه هذا يكمن في الأرض المخصصة للإله ومكان نقديم القرابين .

وبذلك يمكن تقسيم قدسية الأرض الخاصة بالإله إلى ثلاثة أقسام هي : المقدس وهو المكنان الأكنثر قدسية ويكون في وسط الموقع، ثم يأتي الحرم الذي يلي المقدس من حيث الأهمية، والقسم الثالث والأخير هو الحمى وهو الذي يحيط بالقسمين السابقين.

⁽١) الصسلوي، إبراهسيم محمد مرجع سابق ١٩٩٣م، ص ٥؛ وقد ورد مثال لتخصيص تلك الأراضي في نقش من نقوش الاعستراف في مملكة معين، ويرد أن رجل قدم نقش كاعتراف علني بالدنب للإله ذي سماوي، لأنه تعدى الأرض المخصصة له ورمى تراب في البئر الموجود في المكان ولم يقدم قربان، ومن ذلك نفهم أن مكونات الحرم كانت عبارة عما يلي :

اً - أرض و اسعة

ب - مصدر مياه وفي هذه الحالة عبارة عن بترين مخصصين للإلد

ح -- موضع لتقديم القرابين

 ⁽٢) خان، محيد دراسة تحليلية للطقوس الدينية في المنطقة الشمالية من خلال الرسوم الصخرية. أطلال (حولية الآثار السعودية)
 ع (١٢) الرياض ١٩٨٩م ، ص ٨٠

⁽٣) موسكاني، سبيتينو مرجع سابق، ص ١٢٩

وأبسط ما يمكن أن يميز المكان المقدس هو شكل حجر أو عمود يوضع في المركز وله مميزات دينية وتحدد معالمه بإحاطته بحجارة أقل حجماً منه، ويمثل بذلك البؤرة أو المركز للجزء المقدس، وفي بعض الأحيان تتمثل النقطة البؤرية بصخرة طبيعية ناتئة تلتف حولها الحجارة كينوع من السياج المقدس^(۱) وفي هذه المرحلة لم تكن قد بدأت أي قاعدة معمارية معينة لبناء الحرم المقدس، وإنما كان الاستغلال لطبيعة الموقع وتوظيفه هي الفكرة السائدة، ثم تأتى بعد ذلك مرحلة التدخل المباشر من قبل المتعبدين لتهيئة المكان للبناء.

أما مفهوم الحرم فهي منطقة أعم وأشمل وأكبر مساحة من المقدس حيث تضم المعبد نفسه يعد أن يتم بناءه ، والأرض الحرم مقدسة ولها مميزات تتمتع بها عن باقي الأراضي الأخرى في المنطقة، ويجب أن لا تعامل معاملة عادية، والتميز بينها وبين الأراضي الأخرى العامة شئ مهم جداً في الديانات القديمة، إلا أن مفهوم الأرض الحرم تطور من مرحلة زمنية لأخرى تبعاً للتطور العام في التفكير الديني (٢) ويشمل ذلك التطور مساحة الأرض الحرم وكيفية حرمتها ونوعية الطقوس التي تؤدى فيها .

ويفهم من معنى كلمة "محرم" أو "حرم" في اللغة اليمنية القديمة أنها المنطقة التي تحيط بالمعبد التي لا يجب الاقتراب أو الدنو منها إذا كان المتعبد منتهكاً للطهارة (٦) فهي أرض و اسمعة كبيرة تحيط بالمعبد، وبالتالي يجب أن تكون محمية بو اسطة أماكن معزولة ويجب أن توضمح حدودها ومعالمها، وفي بعض الأحيان يتم ذلك التحديد بو اسطة بعض المميزات الطبيعية الموجودة في المنطقة (٤).

والحرم كلمة مشتركة في اللغات السامية وتدل على المنع والحظر، ومع نطور المعنى أصبحت تدل على مكان مقدس أو طاهر وفناء أو نطاق مقدس وبنفس هذا المعنى استخدمت الكلمة في وصف الحرم في مكة المكرمة (°).

ويظهر التواصل التاريخي للمناطق الحُرُم في العصر الحديث فيما يعرف بنظام "الحوطة " في بعض مناطق اليمن ومنها محافظتي حضرموت ولحج، وهو مفهوم تواصل استخدامه من قبل الإسلام في نلك المناطق، وهو بشابه الحرم في كثير من مميزاته، فالحوطة

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, op. cit., P 79 (1)

Simth, Robertson op. cit., P140 (7)

Ryckmans, Jacques op. cit., 1988, P 107 (*)

Simth, Robertson Ibid, P 155 (\$)

Albright, F.P Excavation at marib in Yemen. In Archaeological Discoveries in South Arabia, (*)

Part

⁽ II) Baltimore 1958, P 216

عبارة عن أرض محرمة قد لا تحتوي على بناء ديني ولكنها تتمتع بمميزات عديدة مثل أنها أرض خصيبة قابيلة للزراعة، وتتشأ بأن يعلن عدد من أعضاء عائلة معروفة في المنطقة أرض معينة كحوطة ويتم ذلك عن طريق شخص تقي أو صالح ويسمى "سيد" وتحدد في بعض الأحيان بركام من الحجارة البيضاء (١).

ومن خلال الحوطات في العصر الحالي في محافظة حضرموت نستطيع التعرف على بعض الطقوس والقواعد المتي كان يجب الالترام بها في نلك المناطق في مرحلة المعتقدات البدائية ومنها حضر قطع الأشجار وعدم صيد الحيوانات، وفي هذه الحالة خصصت الأرانب ربما لأنها كانت موجودة في المنطقة بكثرة، كما يجب أن يتم التقيد بالأمن والسكينة، ويجب عسلى من يقترب من الحوطة أن يتحكم بحيواناته حتى لا ندلف إلى المنطقة، كما يجب أن يستزل الراكب عن الجمل في منطقة معينة خارج الحرم ليتم الدخول إلى المنطقة سيراً على الأقدام (٢) ويلاحظ أن الواعز ديني في تحديد نوع العقاب الموقع حيث يتعرض المخالف لسوء الحظ أو ما يسمى بالبلية.

وقد تتطور نلك الحوطات أو الحُرُم إلى أسواق أو مدن، وفي هذا الإطار بذكر الهمداني أن مديسنة صسنعاء لا تسلدغ فيها الأفاعي والسبب في ذلك أنها "محوية " (") أي محاطة ومقدسة، بينما تتطور بعض الحُرُم - وخاصة في المناطق التي تبنى فيها المعابد - إلى مدينة كمسا هو الحال في حرم معبد " وعول صرواح " في مملكة سبأ الذي يرد في نقوشه عبارة "محسرم بعسل وعسول صسرواح "، والعبارة تدل على أن المنطقة المقدسة لإله وعول صرواح "، والعبارة تدل على أن المنطقة المقدسة لإله وعول صرواح "، والعبارة تدل على أن المنطقة المقدسة المناه وعول صدرواح "، والعبارة تدل على أن المنطقة المقدسة المناه الدينية.

ويسلي الحسرم أو الحوطة من حيث أهمية الأرض ما يسمى " الحمى " أو " المحجر " ويقسابل ذلك المصطلح الحوطة في بعض الأحيان، وقد عرف في العصر الإسلامي بعد ذلك حيست أرتبط بالمناطق الحُرُم بالرغم من تطور مفهومه بتطور الفكر الديني حيث قصد به الإسسلام المسلطة الخصية التي ترعى فيها خيول المسلمين، إلا أن مفهوم الحماية موجود في جذر الكلمة التي تعنى في الأصل الأرض المحيطة بحرم المعبد واستخدمت بعد ذلسك فسي الزراعة حيث استفاد منها الكهان واللذين يقومون على خدمة المعبد (٥) ومدلول الكسلمة وعلاقتها بالحرم ظاهر بشكل جلي في الحديث النبوي الشريف " ... كالراعي يرعى

Serjeant, R.B. op. cit., 1962, P 43 (1)

Serjeant, R.B Ibid. Pp 43-44 (Y)

 ⁽٣) الهمداين، أبو محمد الحسن بن أحمد الإكليل ج٨، مرجع سابق ، ص ٤٣

Serjeant, R.B op. cit., 1976, P 77 (\$)

⁽٥) علي، جواد مرجع سابق ١٩٥٦م، ص١٩٣

حـول الحـمى يوشك أن يرتع فيه، ألا وإن لكل ملك حمى ألا وأن حمى الله محارمه " (١) فالدلالسة لسلحمي اقتصرت على أرض معينة وأحياناً ما كانت تخصص للرعى لأقوام معينة لا يحق لأحد غيرها أن يقترب منها أو يتجرأ عليها، وأصبح الاقتراب منها أو التعرض لها يعتبر انتهاكاً للعرض وقد تجلى ذلك في قول الشاعر:

ونرعي حمى الأقوام غير مُحَرَم علينا ولا يرعى حمانا الذي نحمي (٢)

ولمام يقتصر وجود تلك الأرضى الحررم على أماكن معينة بل انتشر في كل أنحاء اليمن القديم في المناطق المنبسطة السهلية أو المناطق الجبلية المرتفعة وبأشكال مختلفة، وقد بنيت فيها في فترة الازدهار الحضاري في الألف الأول ق.م عدد كبير من المعابد على اعتبار أن الأرض التي بنيت عليها مقدسة في الأصل ومخصصة للإله، وقد اقتضى التطور الحضاري وتطور الفكر الديني بناء مباني ومنشآت عليها للوفاء بالمتطلبات والحاجات التي اقتضتها الطقوس والشعائر الجديدة في تلك المرحلة. وقد برز ذلك الأمر جلياً في مملكة سبا من خلال عدد من المعابد التي بنيت للإله إل مقه وأهمها معابد أوام وبرآن ووعول صرواح، ومعربم "المساجد" التي بنيت على أراضي مقدسة وأحيطت بجدران، وأكدت ذلك النقوش والتنقيب في معسبد وعول صرواح في مدينة صرواح حيث ذكرت أن المكرب " يدع إلى ذريح " قد أحاط المعبد بجدار يلتف حوله وذلك في القرن السابع ق.م .

وأنسبت التسنقيب فسى المعبد السابق في السنوات الأخيرة أن النشاط المعماري لذلك المكسرب لا يمسئل بدايسة بسناء المعبد، وإن ما قام به لم يكن سوى إحاطته بسور الاحتواء الأرضية المقدسة كما ورد في النقش ($(GL90!)^{(T)}$.

والأمسر نفسه وجد في معبد معربم في منطقة " المساجد " المبنى لنفس الإله وفي نفس الفترة الزمنية من نفس المكرب ، حيث تذكر النقوش أنه مر بعدة مراحل الأولى كان فيها عسبارة عسن أرض حرم كانت تسمى " يشقر " ثم قام المكرب بيناء المعبد في نفس المنطقة وبعد ذلك قام ببناء سور ليضم المنطقة المقدسة بكاملها (1).

⁽١) تخريج الحديث في صحيح مسلم كتاب المساقاه بأب أخذ الحلال وترك الشبهات " عن النعمان بن بشير رضي الله عنه قال: سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : "إن الحلال بيّن وإن الحرام بيّن وبينهما أمور مستبهات لا يعلمهن كثير من الناس، فمن أتقى المشبهات استبرأ لدينه وعرضه، ومن وقع في الشبهات وقع في الحرام، كالراعي يرعي حول الحمي يوشك أن يرتع فيه، ألا وإن لكل ملك هي ألا وأن هي الله محارمه ، ألا وإن في الجسد مضغة إذا صلحت صلح الجسد كله، وإذا فسنسدت فسد الجسد كله ألا وهي القلب " أنظر : مسلم، أبي الحسين بن الحجاج القشيري النيسابوري (٢٠٦ - ٢٦١ هجرية) صحيح مسلم ط١ بيروت ١٩٩٨م، ص ٨٦٢

⁽۲) المقرئ، محمد بن أحمد مرجع سابق، ص ۸۲

Schmidt, Jurgen Preliminary report on the field activities of the German Institute of (*) Archaeology in Winter 1992 - 93. Unpublished, GOAMM, Sana a, P 9

Schmidt, Jurgen Tempel und Hiligtun von al - masajed, op. cit., P 138 (£) وكذلك Doe, Brian op. cit., 1983, P 163

والأمر ينطبق على معبد أو ام في مارب أنظر للذلك : ريكمنز، جاك - مرجع سابق ١٩٨٧م، ص ١٣٣

وأكثر مملكتان قدمتا معلومات عن العمارة الدينية البدائية في اليمن القديم هما مملكة سبأ وحضر موت، ومن الطبيعي أن مواقع ذلك النوع من العمارة وجدت حيثما بدأت المعتقدات الدينية البدائية إذ لا يمكن الفصل بين الأمرين على اعتبار ما ذكر أعلاه من تقديس الأراضي نفسها وتخصيصها للآلهة، ويمكن تقسيم العمارة الدينية في المرحلة الثانية من مراحل تطور التخطيط إلى قسمين: ١ - الأشكال البدائية غير المنتظمة

٢ - الأشكال البدائية الهندسية

ولكل نوع خصيسائصه ومميزاته بالرغم من افتراض تواجدهما معماً في نفس الوقت أو في نفس المكان، إلا أن النمط الثاني يعتبر تطوراً عن النمط الأول.

أولاً: الأشكال البدائية غير المنتظمة

يقصد بها المناطق المقدسة التي كانت تخصص للألهة ولا تأخذ شكل معماري معين بل تعرف من خلال مميزاتها الطبيعية كوجودها في الأماكن المرتفعة المتمثلة برؤوس الجبال والتلال، أو تميزها بركام من الحجارة أو حجر واحد .

وهـذا النمط من العمارة وجد في الأماكن البعيدة عن العمران كما هو الحال في الجبال الشرقية من البمن، ومناطق الجبال الواقعة إلى الغرب من مأرب، ولم توجد بالقرب من المدن التي نشأت وازدهرت في الألف الأول ق.م ومثلت عواصم للممالك اليمنية القديمة مثل صدرواح ومأرب وقرناو وشبوة وتمنع، وقد ارتبطت بأماكن الدفن أو القبور التي على شكل أبراج حبث كانت ثقام طقوس الدفن والتعبد (١) وأصبحت الأراضي بعد ذلك عبارة عن مقدسات ومعابد بدائية ونتشأ عليها عدد من المبائي في بعض الأحيان.

وتبعاً لذلك انتشر في اليمن القديم ما يعرف باسم " المعليات " وهي المعابد البدائية التي تقام على رؤوس الجبال والمناطق المرتفعة، وقد لا تحوي أي منشآت معمارية وإنما كانت عبارة عن أماكن صخرية مقدسة تقام فيها الطقوس الدينية، حيث كان يتم اختيارها بعناية فائقة ويراعى فيها وجود بعض المميزات الطبيعية مثل وجود مساحات بجانب المقدسات لتقام فيها الطقوس الدينية، إلى جانب وجود التجويفات الصخرية الطبيعية التي تخزن مياه الأمطار لعدة أشهر من السنة، وأهم مثال على تلك النوعية من المناطق المقدسة سفح جبل "السحل" بالقسرب من مأرب ، حيث استخدمت المنطقة المقدسة منذ عصور ما قبل التاريخ واستمر السخدامها بعدد ذلك في العصور التاريخية كمنطقة صيد ديني مقدس من قبل المكربين

⁽۱) شميدت، يورجن المعابد الموسوعة اليمنية، مج ٢، صنعاء ١٩٩٢م، ص ٨٧٤ – ٥٧٥ Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, op. cit., Pp 78 - 79

السنسبئيين وقد وصلت مناطق العبادة في الجبل بعدة طرق منحوتة ومنفنة (١) لتسهيل عملية الصمود اليها والانتقال بينها وأداء الطقوس الدينية بيسر.

وأسوة بالتطور الذي حدث للمناطق المقدسة في الأراضي السهلية في عصر الازدهار الحضساري تطبورت المعسليات أو المناطق المرتفعة بنفس الأسلوب، وبنيت عليها منشأت ومباني أصبحت معابد ومزارات مشهورة في نلك المرحلة أهمها المجمع الشعائري على سفح جسبل اللوذ في وادي الجوف، حيث أنشأ عليه مزار لعدد من القبائل السبنية وعبدت فيه عدد مسن الآلهة السبئية أهمها إلى مقه وعثر (٢) إلى جانب معبد الشمس المسمى "شحرار " في منطقة المعسال شرق ظفار وقد ازدهر في عصر مملكة سبأ وذي ريدان (٢) والكشف الجديد لسلمجمع الشسعائري على جبل العود في محافظة إب ، الذي مثل مدينة دينية لكل من مملكة قتبان وسبأ وذي ريدان " الحميريين " .

إلى جسانب عسد مسن المستاطق المرتفعة والمقدسة بالقرب من شبوة عاصمة مملكة حضسرموت والتي ما زالت تسمى حتى الأن ببعض الأسماء ذات الدلالات الدينية المرتبطة بأسسعاء الآلهسة التي كانت تعبد في المملكة منها القمتين اللتين تعرفان بالنسر القبلي والنسر الشسرقي (٤) ودلالات التسسمية دينية لأن النسر معروف في ديانة اليمن وقد عبد في مرحلة لديانة الكوكبية.

ورغم عدم العثور على عدد كبير من المعليات في مملكة حضرموت لمعرفة كيفية تطورها إلى معابد في العصور التاريخية إلا انه بالمقارنة مع الممالك اليمنية الأخرى وكثرة بسناء معابد تلك المملكة على منحدرات الأودية نرجح وجودها قبل بناء المعابد في العصور التاريخية .

ففسى مسنطقة "شسرج بكيل " في محافظة حضر موت عثر على موقع صخري يحوي نُصُسب تذكاريسة دفنية على شكل أكوام من الحجارة بالإضافة إلى نحت بعض الأماكن في الجبل المهيئتها المتعبد، وثلك النُصنب تشابه ما عثر عليه في منطقتي "سودو" و "سيدامو" في الحبشسة، وكذلك وجدت شمال غرب مدائن صالح " العلا " في شمال مدينة يثرب وما نزال بعضسها منصوب فوق القبور (م) وكان الموقع تابع لمملكة معين على خط القوافل التجارية المتجهة إلى شمال الجزيرة العربية وحوض البحر المتوسط.

De Maigret, Alssandro op. cit., 1988, Pp 17 - 18 (1)

Audouin, Remy; et al. op. cit., P 70 (*)

⁽٣) ريكمتر، جاك موجع سابق ١٩٨٧م، ص ١٧٦

Breton, J. F op. cit., 1988, P8 (4)

 ⁽۵) بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۹۳م، ص ۱۷ – ۱۸

إلى جانب العثور على موقع صخري يعود تاريخه إلى ما قبل الألف الأول ق م فى اعلى جبل "حصن الغراب "وهو الموقع الذي ازدهر فيه ميناء "قنا" التابع لمملكة حضرموت وقد تطور إلى معبد في العصور التاريخية (خريطة ١٠) (١).

وأوضح مثال على تطور المعليات إلى معابد في اليمن القديم معبد ودم " ذي مسمعم " الذي بني في منطقة مرتفعة على جبال البلق بالقرب من مأرب في نهاية القرن الثامن ق.م ، حيث أشبت التتقيب المنهجي في وسط فناء المعبد قدم الموقع وقدسيته قبل بناء المعبد، فقد عشر من خلال المجس الذي تم تنفيذه على طبقات سميكة من الرماد والعظام تحت قواعد الأعمدة التي كانت تحمل سقف الرواق المطل على الفناء، وظهر جلياً أن تلك الطبقات تعود إلى فترات ما قبل بناء المعبد، حيث كانت تقدم القرابين المحروقة تقرباً للآلهة في المنطقة ، ومثل الموقع مزاراً المتعبدين وقد دل على قدسية الموضع في فترات عصور ما قبل التاريخ العبثور عملي أقيات صغيرة مثل كسر الأواني الفخارية وبعض الأدوات المصنوعة من الأويسسيديان التي تمثل عصور ما قبل التاريخ واستخدمت كادوات مثل الفؤوس البدوية ذات الوجهيسن ورؤوس السهام (۲) ولم تقتصر قدسية المكان على موضع بناء المعبد بل امتدت لتشمل ضواحي المنطقة المحيطة به، وخاصة التلال المجاورة، وظهر ذلك من خلال تعبيزها بمنوف من الحجارة على شكل دائري أو نصف دائري أو مستطيل كأماكن لدفن الموتى (۱).

وكانت مكونات المناطق المقدسة أو البدائية بشكل عام بسيطة حيث بتم تمييزها عن الأراضي التي تحيط بها بشواهد معمارية بدائية مثل نرتيب وتنظيم حجارة مكونة من مدماك وأحد فقط حول المكان المقدس أو حول بؤرة الموضع، وترتب بتثبيتها في الأرض على أحد جوانبها لنظهر واقفة وتشكل سياج غير منتظم الشكل (1).

وقد ارتبطت مواقع تلك العمارة البدائية بالأنصاب الحجرية المرتبطة بعادات دفن المدوتى والقبور، وكانت الطقوس المتعلقة بالدفن نقام في تلك المناطق (٥). وانتشار تلك النوعية من العمارة البدائية في عدد من مناطق اليمن، وأجزاء من الجزيرة العربية يدل على تأصلها في نفوس الأقدمين في المنطقة منذ فترة من الزمن.

Sedov, A.V op. cit., 1992, Pp. 110 - 112 (1)

Schmidt, Jurgen op. cit., 1986/87, Pp 3 - 5:16 (Y)

⁽٣) شميدت، يورجن مرجع سابق ١٩٨٢م، ص ٢٨

Cleveland, Ray op. cit., 1959, Pp. 30 - 31 (4) وأنظر اللمصل الأول المعتقدات الدينية البدائية ص ٢ - ٧

Cleveland, Ray op. cit., 1960, P 24; Doe, Brian op. cit., 1971, Pp. 23 - 24 (*)

Philby, John and Tritton, A.S op. cit., P 120

ثَانياً: الأشكال البدائية الهندسية

يقصد بهذا النوع من المباني البدائية ثلث التي تأخذ أشكال هندسية معروفة بالرغم من أنها ليست متقنة ولكنها عبرت عن ارتقاء في مفهوم العلاقات الهندسية من حيث وجود أشكال هندسدية واضدحة المعالم رغم بدائيتها، وبعضها كُشف عنه في مواقع مؤرخة بشكل دقيق وعثر على أغلبها في مملكة سبأ بسبب المسح والتنقيب في المنطقة التي ازدهرت فيها.

وأقدم الأشكال الهندسية المكتشفة للمباني الدينية في مملكة سبأ هي الأشكال البيضاوية المستي عشر عليها في منطقة خولان شمال شرق صنعاء وذلك من خلال مستوطنات العصر البرونزي التي أرخت بواسطة طريقة الكربون المشع إلى الربع الأول من الألف الثاني ق م البرونزي التي أرخت بواسطة طريقة الكربون المشع إلى الربع الأول من الألف الثاني ق م المحمها إلى نوعين: النوع الأول وهو الصغير يتكون من مناطق بيضاوية غير متصلة حدد محيطهسا بواسطة عدد من الغرف المتصلة. أما النوع الثاني فيتميز بأنه كبير الحجم وقد شكلت مناطقه بتجمع عدد من الوحدات المعمارية بجانب بعضها ، وفي وسط التجمع بنيت المسباني البيضاوية بحجارة أكسبر من حيث الحجم من حجارة المنازل العادية، وقد دلت المكتشفات على أنها خصصت للنشاطات العامة وأهمها ممارسة الطقوس والشعائر الدينية، وكسان استخدامها مشاع لعدد من المستوطنات المجاورة، وقد وجدت أمثله لها في عدد من المواقع في نفس المنطقة مثل "وادي الكربب" (الهوق بوقد وجدت أمثله لها في عدد من المؤرخة بشكل دقيق بواسطة التاريخ المطلق في اليمن القديم .

ويتبع هذه النوعية من المباني البيضاوية ما عثر عليه في منطقة" شعب العقل" في و"ادي يسلا" "خولان "، التي هي عبارة عن أشكال بيضاوية شكلت ببلاطات حجرية وتشير الدلائل والسلقى الأتسرية أنها استخدمت لأغراض دينية، وقد وجدت بجانبها مباني هندسية مستطيلة الشكل تستكون من عدد من الغرف عثر عليها في مناطق مرتفعة ومعزولة كانت تستخدم كمزار أو مكان مقدس تشابه إلى حد كبير ما عثر عليه على جبل اللوذ (١).

والـ نمط الآخـر من الأشكال الهندسية البدائية للعمارة الدينية في اليمن القديم عثر عليه عـلى مرتفعات المناطق الشرقية المتاخمة للصحراء، على حافة السهل الشرقي أو ما يعرف بسلسلة جبال البلق الأوسط، وتمثل المرحلة الانتقالية من عصور ما قبل التاريخ إلى عصر الازدهار في بداية الألف الأول ق.م.

De Maigret, Alssandro op. cit., 1984, P 85 (1)

De Maigret, Alssandro op. cit., 1988, Pp. 162 - 163 (Y)

وهسي عبارة عن مباني مستطيلة الشكل وجدت على شكل مجموعات أو بشكل منفرد ، وأبسط نموذج لها عبارة عن بناء مستطيل عثر عليه على جبل البلق الأوسط (شكل ١١ أ، يبلغ طوله ٢٠ م وعرضه ١٢ م موجه شرق غرب ، يمثل فناء مكشوف تفتح بوابته في منتصف الضلع الغربي ، وفي مؤخرته توجد ثلاث غرف تمثل المكان المقدس ، وهي غير متصلة ببعضها وأبوابها تطل على الفناء والوصول إليها سهل وفي أغلب الأمثلة كانت مسقوفة (١) ولم ترتقي تلك المباني لتصل إلى درجة المعابد بالمفهوم الديني الذي استقر عليه المعبد في العصر التاريخي، وإنما مثلت مباني دينية تحمل الكثير من المميزات التي تعطيها صفات القدسية لأنها تطورت من المرحلة البدائية القائمة على أساس الأماكن المقدسة التي ميرزت بعمود مقطوع من حجر ولحد (Monolithic) والتي غالباً ما عثر عليها بجانب التعلور تخطيط المعابد في مملكة سباً وفي عدد من الممالك اليمنية الأخرى في العصور التاريخية (١٠).

وفي هذا النوع من المباني يلاحظ البدائية في التصميم وعدم ضبط الشكل الهندسي وزواياه بدقة، إلى جانب طول الجدران وعدم إنقان البناء، ونرى أن الغرض من البناء بذلك الشكل هو توفير مساحة فضاء كبيرة محاطة بجدران لتسمح بتجمع عدد كبير من المتعبدين في فناء مكشوف ليتناسب مع الديانة الكوكبية من حيث عدم وجود عازل بين العبد والمعبود الدذي يسرى في السماء، ويكون الاتصال به مباشراً، أما الغرف الثلاث الموجودة في آخر الفيناء فالأرجح أنها كانت تستخدم لحفظ القرابين في بداية الأمر قبل أن تصبح بمثابة قدس أقداس وهي بذلك أقرب إلى المخازن، لأن تلك المباني موجودة في أماكن معزولة وبعيدة عن العمران.

ولم تسمى تلك المباني الدينية بأسماء معينة يمكن معرفتها كما هو الحال في المعابد في العصمر التاريخي و لا تعرف أسماء الآلهة التي كانت تعبد فيها، وبالرغم من ذلك فقد مثلت أقدم الأشكال الهندسية المنتظمة للعمارة الدينية في اليمن القديم.

ويتبع تلك النوعية من المباني الدينية الهندسية ما عثر عليه في منطقة "شعب العُقل" في "وادي بلا " التابعة " لخولان " وهي عبارة عن مباني مستطيلة ليست لها أعمدة، ونموذجها بسناء مستطيل أطواله ٥٠ ١١٠ م × ، ١٠٦ م بني في منطقة صخرية، وقسم من الدلخل إلى غسرف الأولى في الجزء الجنوبي الغربي يبلغ أطوالها ٥٠٣م، والثانية إلى الشمال الشرقي

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, op. cit. P 80 (1)

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, op.cit., P 88 (7)

وتبلغ أطوالها. ٤،٥×٣م، وحجرة وسطى أطوالها .٣،٣ ×٨٠ ،٢ م لها مدخل مجاور للجدار الشمالي الشرقي للغرفة المستطيلة الكبيرة (١).

والـنمط الثالث للأشكال المعمارية البدائية الهندسية التي لم تصل إلى درجة المعابد هي مسا يعسرف بالمذابح النصبية التذكارية، وهي عبارة عن منصات (Platforms) مستطيلة الشكل أو مسربعة عـثر عليها عسلى مستحدرات الجبال في منطقة مأرب، ويُرجح أنها كسانت مكعسبة الشكل ومسلحتها كبيرة وارتفاعاتها عالية ولكنهه لا تحوي أي منشآت معقدة بداخلها (۱) ولم يقتصر وجودها على مملكة سبأ ولكنها انتشرت بشكل مكثف على منحدرات الأوديسة وسفوح الجبال في مملكة حضرموت وتعود إلى فترات ما قبل ازدهار المملكة بعد الاستقرار الدائسم للقبائل المكونة لها وقبل تطور الحياة المدنية (۱) وقد تطورت عنها أغلب معابد مملكة حضرموت في عصر الازدهار الحضاري في الألف الأول ق.م وبنيت عليها معابد كبيرة ذات أروقة وسقوف محمولة على أعمدة وأغلبها تقوم على منصات كبيرة نظل على منحدرات الأودية، وفيها زادت المنشآت المعمارية التابعة للمعبد الواحد .

ونخطص من ذلك أن هذه المرحلة تميزت في بدايتها بعدم وجود نمط هندسي ثابت للأماكن المقدسسة، وأما الأشكال الهندسية فقد تبلورت في نهاية المرحلة من خلال ظهور الأشكال المستطيلة والمنصات والمنشآت ذات المبانى المتعددة.

⁽١) 4 - 3 De Maigret, Alssandro op. cit., 1988, Pp. 3 - 4 (1) المسرف وعدم الانتظام في التوزيع الهندسي في هذا النوع من المبائي تطور عنه عدد من المجمعات الشعائرية غير المنظمة، ومنها الغرف التابعة للمجمع الشعائري للإله تكرح في منطقة درب الصبي بالقرب من براقش (يثل) في مملكة معين

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian, op. cit., P 83 (*)

Breton, J. F op. cit., 1980, P8 (*)

المرحلة الثانية: تخطيط المعابد في عصر الازدهار الحضاري

تزامنت هذه المرحلة مع مرحلة الديانة الكوكبية في عصر الازدهار الحضاري للممالك اليمنية القديمة منذ بداية الألف الأول ق.م وفيها عرفت أسماء الممالك اليمنية القديمة والآلهة الستى عبدت فيها، وأسماء المعابد الذي بنيت لتلك الآلهة بالإضافة إلى معرفة تاريخ بناء عدد مسن المعسابد بالرغم من أنها نسبية في أغلب الأحيان الأمر الذي يعيننا نوعًا ما في معرفة التطور والارتقاء الذي مرت به تلك المعابد في جانب التخطيط.

وتميزت هذه المرحلة ببناء عدد كبير من المعابد في كل الممالك اليمنية القديمة مما وفر المعلومات عن العمارة والتخطيط بدرجة تسمح بدراستها .

وتمسئل عمسارة وتخطيط المعابد في هذه المرحلة ارتقاء في المفهوم الهندسي من حبث إنقسان الأشسكال الهندسية ووجود نماذج ثابتة للتخطيط اتبعت في عدد من الممالك. والأهمية مواقسع بسناء المعسابد فسى هذه المرحلة من حيث تأثيره على التخطيط والوظائف الدينية والسياسية فقد قسمناها إلى ثلاثة أقسام هي:

- المعابد المبنية داخل المدن
- المعابد المبنية خارج أسوار المدن
- المعابد المبنية في الأماكن البعيدة عن العمران

ولكل نوع من ثلك الأنواع مميزاته وخصائصه التي تحكم بها الموقع وميزه عن الأنواع الأخرى وخاصة من حيث الوظيفة.

أولاً: المعابد المبنية داخل المدن

بنيت المعابد داخل عدد من المدن اليمنية القديمة التي تتبع ممالك مختلفة بعضها نقب فيه وعسرف تخطيطه وموقعه في المدينة، والبعض الأخر لم بنقب فيه ولا يعرف سوى موقعه داخل المدينة من خلال أجزاءه الظاهرة فوق سطح الأرض، وأغلب المعلومات عن المعابد المبنية داخل المدن قدمتها مملكة حضرموت بسبب التنقيب الكامل في عاصمتها شبوة ومعرفة وظائف المبني الذي يقع في نهاية الشارع المركزي الرئيسي الذي يقسم المدينة إلى قسمين ويمتد من البوابة إلى آخر المدينة وقد دتم تمييزه بواسطة السلم الكبير الذي يؤدي إليه إلى جانب الكشف عن أعمدة البوابة

وقواعد الستماثيل النذرية (خريطة ٣)(١) ، كما كشف عن معابد صغيرة أخرى في نفس المديسة مسنها معبد الشمس "ذات ظهرن "وقد أعيد تجديده في عهد الملك "إلى عز يلط" في القسرن الأول الميلادي(١) بالإضافة إلى الكشف عن عدد كبير من المعابد المبنية داخل المدن والقسرى الستابعة للممسلكة والتي ازدهرت على ضفاف أوديتها ومنها مدينة "السفيل (٢)" في منطقة وادي العين حيث بني المعبد في الركن الجنوبي الغربي من المدينة (خريطة ٤) إلى جانب مدينة "السغيل(١) " التي عثر على معبدها الرئيسي في وسط المباني (خريطة ٥) ويعتسبر أكسبر منشأة في الموقع، وعثر على معبدين في مدينة "مرافح " في الجهة الشمالية الغربي (خريطة ٢) ، أما في مدينة " القف " فقد احثل المعبد الجزء الشمالي الغربي (خريطة المعبد في الجزء الشرقي من المدينة (خريطة الغربي (خريطة ٢) ، وتجدر الإشارة أنه من خلال اللقي الأثرية والنصوص في نلك المواقع تبين أن أغلب تلك المعابد بنيت للإله سين الإله الرسمي للمملكة (٢).

وفسي مدينة "قنا" الميناء الرئيسي للمملكة والتي تنقسم إلى قسمين مدينة علوية تقع على سفح الجسبل ، ومدينة سفلية في أسفله، عثر على معبد يقع ضمن حدود ما يسمى بالمدينة السفاية بين المباني السكنية ويتكون من أكثر من مبنى وقد أرخ إلى القرن الأول ق،م (خريطة ٩) (١).

وفي مدينة "سمهرم "مركز إنتاج وتجميع البخور في شرق المملكة أحثل المعبد جزء من القطاع الشمالي الغربي، وظهر ملاصقاً لجدار المدينة الشمالي غرب البوابة الرئيسية للمدينة (خريطة ١٠).

ومن خلال المسح والتنقيب الآثاري عثر على عدد من المعابد المبنية داخل مدن مملكة معين أهمها معبد الإلهة نكرح المبني داخل مدينة براقش " يثل " ويقع في الجزء الجنوبي الشرقي من المدينة بالإضافة إلى بقايا ثلاثة معابد أخرى عرفت من خلال أجزاء من الأعمدة التي تبرز فوق سطح الأرض (٥) وقد تم التنقيب في معبد الإلهة نكرح بالكامل وتم الكشف عن جميع أجزاء من قبل البعثة الآثارية الإيطالية العاملة في اليمن في بداية التسعينات.

⁽۱) بريتون، جون فرانسوا مرجع سابق ۱۹۹۱م، ص ه ٤ - ١٤ ؛ وكذلك Biown, W. L and Beeston, A.F op.cit., Pp. 43;45 Sedov, A.V and Batayi, Ahmed op. cit., P 187

⁽٢) Brown , W. L and Beeston, A.F Ibid., Pp. 43;45 وكذلك بريتون، جون فرانسوا المرجع سابق ، ص ١٥ جسم ٢٦ -

Sedov, A.V Monuments of Wadi - al - ayn. AAE, No. (7) Denmark, 1996, Pp 254 -255; 256 (7) 263: 286

Doe, Brian op. cit., 1964, P 11; Sedov, A.V op. cit., 1992, Pp. 110;112 (1)

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 141; De Maigret, Alssandto op. cit., 1991, P 159 (a)

إلى جانب المعبد المبني للإله عثتر داخل مدينة قرناو عاصمة المملكة، ويقع في الجزء الشمرقي وما زال سقفه بحالة جيدة ، كما يمكن ملاحظة وجود معبدان آخران داخل مدينة نشف المنتي تسمى حالياً البيضاء أحدهما مستطيل الشكل (۱) ، وهناك مدن معينية أخرى تمدل الشهواهد على وجود معابد داخلها مثل مدينة نشن التي تسمى حاليًا السوداء، وكذلك مدينة هرم .

وفي مملكة سبأ وخاصة في مدينة مأرب العاصمة لا نكاد يعرف شيئاً عن المعابد المبنية بداخلها بسبب طمرها بالرمال وبناء قرية صغيرة فوقها في الوقت الحالي مما أدى إلى تغطية أغسلب الشسواهد التي يمكن الاستفادة منها في هذا الجانب، ولكن يمكن التعرف على المعابد المبنية داخل المدن فيها من خلال تلك التي بنيت في مدن أخرى، وأهم الشواهد على ذلك المعسبد المبني للإله إلى مقه داخل مدينة صرواح العاصمة الأولى للمملكة ويسمى معبد الخربة، ويقع في الجزء الشرقي من المدينة (خريطة ١١)، وهو من أقدم المعابد التي بنيت للإله إلى مقه ويقوم بالتنقيب فيه معهد الآثار الألماني بصنعاء.

إلى جانب المعابد المبنية داخل المدن السبئية الصنعيرة ومنها المعبد المبني داخل مدينة "يسلط" الستي تسمى حاليًا "كتل، الدريب" في منطقة رغوان محافظة مأرب، ويقع المعبد على بعد ٣٠م من البوابة الجنوبية للمدينة وقد كرس لعبدة الإله إل مقه والإلهة الشمس ذات حميم (٢).

أمسا في ممسلكة قتبان فلم يكشف حتى الآن سوى عن معبد واحد داخل مدينة تمنع عاصمة المملكة، وقد بنى للإله عتر ويحتل منطقة مستطيلة قياساتها $8.4.0 \times 10.0$ م $8.4.0 \times 10.0$ بالإضافة إلى معبد جنائزي " دفني " داخل مقبرة مدينة تمنع في وادي بيحان، وقد عثر عليه بجانب المقابر الرئيسية للمدينة (خريطة $1.1.0 \times 10.0$ ويقع في الجهة الشرقية من الموقع وما بقى منه على شكل فناء يتقدمه صف من الأعمدة.

ومن ذلك نستنتج أن المعابد بنيت داخل أنواع مختلفة من المدن، منها المدن المهمة كالعواصم كما هو في شبوة وقرناو وتمنع ، إلى جانب المدن الدينية مثل صرواح وبراقش، والمدن الستانوية كما هو الحال في مدينة " بلط " في منطقة الدريب في مملكة سبأ ، ونشق

Schmidt, Jurgen Der Stadttempel von ma in op. Ancient South Arabian op. cit,Pp82-83 (1) eit.,P152

Wissmann, V. Hermann Sammlung Eduard Glaser III. Zur Geschichte und Landskand von (*)
Alt- Sud- Arabien. Wien, 1964, P 218; Doe, Brian op. cit., 1983, Pp 158-159

Van Beek, Gus op. cit., 1952, P 10; Doe, Brian op. cit., 1971, P26; op. cit., 1983, P172 (*)

Van Beek, Gus op. cit., 1976, P 239 (\$)

"البيضاء" ونشلن " السلوداء " وهرم في مملكة معين، كما بنيت في المدن ذات الوظائف الخاصة مثل الموانئ كما هو الحال في ميناء قنا، والمجمعات التجارية كما في مدينة سمهرم مركز إنتاج وتجميع البخور وتسويقه في مملكة حضرموت.

كما نستنتج أيضاً أنه ليس هناك موقع ثابت للمعبد داخل المدينة اليمنية القديمة فقد اختاف موقعه من مدينة لأخرى فوجد تارة فى الجزء الشمالي وتارة أخرى في الجزء الشارقي أو ملاصاة لجدار المدينة، إلى جانب العثور علية في وسط المدينة، وهذه النوعية الأخيسرة مان المعابد المبنية وسط المدن كمدينة عمران واعبمان شمال صنعاء، تميسزت بها المدن المتأخرة في الحضارة اليمنية القديمة التي بدأ تأسيسها بعد القرن الأول الميلادي، ويرجع ذلك إلى الموقع الجغرافي للمدينة وارتباطه بديانة اليمنيين القدماء المرتبطة بعبادة الكواكب والأجرام السماوية، وكان تغيير موقع المعبد يعتمد على تغيير الاتجاهات في المدينة نفسها (١).

ونسرى أن بناء المعابد في ذلك الموقع في المدن المتأخرة اعتمد على الحالة السياسية التي كانت سائدة آنذاك وتمثلت في الصراع السياسي وخاصة في مملكة سيا، ومحاولة القوى السياسية السياسية السيطرة على عرش المملكة، مما أدى إلى تحصين المدن بكثافة وبناء المعبد في وسلط المدينة لحمايته، وأثر في ذلك ضعف التدين ودخول ديانات جديدة في المنطقة هي اليهودية والنصرانية، مما أدى إلى ضعف الاعتقاد الديني بعكس المراحل الأولى من ازدهار الحضارة اليمنية القديمة في النصف الأول من الألف الأولى ق.م.

وقد اختلفت عدد المعابد المبنية داخل المدن من مدينة لأخرى فهناك مدن وجد فيها معبد واحد فقسط، ومدن أخرى وجد فيها أكثر من معبد، ويلاحظ صغر مساحة تلك النوعية من المعسابد التي من الأرجح أنها خصصت للقبيلة التي تسكن المدينة، أو لعائلات معينة تمتعت بسنفوذ قوي وخاصة تلك التي كانت تمثل علية القوم، وبالتالي كانت تلك النوعية من المعابد أشبه بمزارات ارتبطت الجانب الجنائزي (٢).

ونرى أنها عبارة عن أماكن صغيرة تحوي مائدة قرابين أو أكثر، يتم من خلالها نقديم القرابين للآلهة بشكل يومي من قبل العائلات التي تسكن المدينة، ولهذا كانت صغيرة المسلحة وبالستالي كسانت وظائفها محدودة، حيث نقام فيها شعائر بسيطة من قبل علية القوم، بدون مشاركة المواطنين، ويشذ عن نلك القاعدة معبد الإله إلى مقه المبنى دلخل مدينة صرواح

 ⁽۱) بسركات، أبو العيون المدينة اليمنية القسديمة. مجلة كلية الآداب جامعة الإسكندرية، مج (٤٣) ١٩٩٤/٥٩٩٩م،
 ص٢٢٨ -- ٢٢٩

⁽۲) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۹۲م، ص ۸۷٤

" معسد الخربة " وذلك يعود إلى مكانة تلك المدينة باعتبارها العاصمة الدينية الأولى لمملكة سبأ حيث كانت بمثابة مركز ديني لها.

وتبعاً لذلك نستطيع أن نفهم ما ذكره المؤرخ الروماني بلبني (Pliny) المتوفى عام ٢٩م مسن أن مدينة شبوة عاصمة مملكة حضر موت تحوي ستين معبداً (١) علمًا أن البعثة الآثارية الفرنسية التي نقبت في المدينة بالكامل لم تعثر على ذلك العدد من المعابد التي ذكرها بليني (١) مما يرجح ما ذهبنا إليه من اعتبارها أماكن صغيرة لتقديم القرابين اندثرت بعد هجر المدينة.

وأسباب بناء المعايد داخل المدن في اليمن القديم ترجع إلى طبيعة المدينة اليمنية القديمة نفسها الستى تسسمى في النقوش اليمنية القديمة " هجر " والتي كان لابد من أن تتوافر فيها مميسزات معيسنة هسي : وجسود كل من السور، والمعبد، والقصر، والسوق^(٦) ولذلك نجد قسي المسدن المحصنة والبعيدة كما هو في مدينة " سمهرم " يجب أن يتوفر شيئين أساسيين داخل أسوارها هما مصدر المياه، والمعبد وقد يكون مصدر المياه في المعبد نفسه (٤).

وهناك نوع من المدن اليمنية القديمة ذات وظائف خاصة ومنها المدن الدينية التي تعتبر مكان آمن يزورها جميع المتعبدين في المملكة وهي قرينة بتسمية الهجرة أو الحوطة كما هي مدينة بسراقش المعينية وبالتالي فالمدينة الهجر عبارة عن مدينة دينية يلجأ إليها المتعبدين كحمى من الخلافات والخصومات(٥) ولا يجوز القيام بأي أعمال تتنافى مع مكانتها الدينية .

ومسن ذلسك نستنتج أن المدينة الدينية قد تنشأ بفعل وجود معبد في البداية تتمو المدينة بجواره بعد ذلك لتصبح مركزاً دينياً كبيراً ومثال ذلك مدينة صرواح العاصمة الأولى والدينية للسسبئيين فقد كسانت فسي البداية عبارة عن معبد للإله إل مقه المسمى في النقوش وعول صسرواح ونشأت المدينة بعد ذلك حوله، وهذا الأمر يفسر كبر مساحته واختلافه عن المعابد الصغيرة المبنية داخل المدن الأخرى.

بالإضافة إلى ذلك هناك نوع من المدن هي في الأضل حصن أو "حصن معبد " في نفس الوقت، مثل معبد الإله تألب ريام على جبل إتره والمبنى لقبائل سمعي في مملكة سبأ،

⁽۱) عنسبه الله، يوسف محمله ﴿ مُرجِع سابق ۱۹۹۰م، ص ۲۲۶؛ وكذلك شميدث، يورجن مرجع نسأيقَ ۱۹۹۲م، ص ۸۱۳

أنظسر كستاب شسبوة عاصمة حضرموت القديمة. لمجموعة من الباحثين من إصدارات معهد الآثار الفرنسي بصنعاء عام
 Sedov, A.V and Batayi , Ahmed op.cit. P184

⁽٣) بركات، أبو العيون المدينة اليمنية القديمة، مرجع سابق، ص ٢٠٠

Albright, F.P. The Himyaritic Temple at Khor Rory (Dofar Oman), Orientalia, Vol (22) (4) Roma, 1953, P 284

⁽٥) عبد الله، يوسف محمد المرجع سابق ١٩٩٠م، ص ٣٣٨ - ٣٣٩ إ

إلى جانب حصن " إلو " حيث بنى داخله معبد للإله السبئي إلى مقه ويسمى أوام ، ويقع على الحسبل الواقع جنوب غرب " شبام أقيان " موقع مدينة " كوكبان " الحالية (١) وقد يبنى المعبد داخل المدينة لأسباب سياسية أو اجتماعية تتمثل في إجبار المدينة المهزومة نتيجة لحرب بناء معبد لإلبه المنتصرين بداخلها، فعندما سيطر المكرب السبئي " كرب إلى وتر " في القرن السابع ق م على مدينة نشن " السوداء " المعينية في وادي الجوف أمر بتوطين جماعات من قبيسلة سببا فيها، وقد فرض على أهل المدينة بناء معبد بداخلها للإله السبئي إلى مقه (١) في محاولة لإبراز سيطرة السبئيين السياسية على تلك المدينة.

ثانياً: المعايد المبنية خارج أسوار المدن

بنيت هذه النوعية من المعابد خارج أسوار المدن اليمنية الفديمة، وعلى مسافات منفاوتة تستراوح بيسن مائسة مستر وأربعة كيلومترات، وتعتبر المعابد الرئيسية والرسمية للمملكة، وقد يكون للمدينة معبداً واحداً أو أكثر، ودلالة أهميتها نتبع من انتشارها الكبير خارج أغلب مدن الممالك اليمنية القديمة وخاصة تلك التي بنيت في المرحلة الأولى من ازدهار الحضارة اليمسنية القديمة في الألف الأول ق.م، ويقصد بها مدن الهضبة الشرقية التي ازدهرت على ضعيفة صحراء صيهد " رملة السبعتين " مثل مأرب وقرناو وعد من مدن مملكة معين ، وشبوة ، وعدد من مدن مملكة حضرموت.

وأهم مثال على المعابد المبنية خارج المدن معبدي أوام وبرآن خارج مدينة مأرب ويقع الأول على بعد ٥٥م إلى الجنوب الغربي من المدينة، بينما يقع الثاني على بعد ٤٥م في نفس الاتجاه، كما يبعد حوالي ١٦م إلى الشمال الغربي من معبد أوام (خريطة ١٣) على الضفة الغبربية لوادي ذنة، ويعتبر معبد أوام المعبد الرئيسي والمركزي لمملكة سبأ وقد لعب دوراً هاماً في فترة ازدهار المملكة، وبوابته تواجه بوابة مدينة مأرب نفسها (٢).

وأغلب مدن مملكة معين بنيت لها معابد خارج الأسوار أهمها معبد الإله عَثْتر المبني على مسافة ٨٠٠م في الجهة الشمالية الشرقية من بوابة مدينة قرناو العاصمة، ويعتبر المعبد الرئيسي للمدينة (1). وانتشر بناء تلك النوعية من المعابد خارج أغلب مدن المملكة كمعبد

 ⁽١) الشيبة، عبد الله حسن مرجع سابق، ص ٤٥ – ٤٦.

 ⁽۲) بافقید، محمد عبد القادر مرجع سابق ۱۹۹۰م، ص ۱۹

 ⁽٣) شهيدت، يورجن تقرير عن النشاطات الميدانية في معبد الإله إلى مقه بوأن في وادي ذنة . (غبر منشور) هيئة الآتار صنعاء
 Fakhry, Ahmed op.eit., 1952, P 93

Schmidt, Jurgen Der titr tempel bei Ma in, op. cit., P 143, (\$)

ر كذلك: Fakhry, Ahmed Ibid. P149:

الإلسه عشستر المبنى على بعد كيلو متر واحد إلى الشرق من مدينة نشن " السوداء" (١) إلى جانب معبدان يقع أحدهما خارج مدينة هرم التي تسمى حالياً الحزم، والآخر على بعد ١٠٠٠م من مدينة كمنه في منطقة النصائب وهما مبنيان للإله عثتر (١).

كما دل المسح الآثاري الحديث في ضواحي مدينة " براقش " على وجود أكثر من معبد خارجها أحدها من نوع المزارات الكبيرة ويقع إلى الشرق من المدينة في منطقة درب الصحيب، ويشخل مجموعة من الثليلات الصغيرة المرتفعة عن المنطقة المجاورة لها وتبدو مسيطرة على ما حولها، وقد بنى للإلهة نكرح (٣). بالإضافة إلى معبد آخر في منطقة شقب المناص على بعد ٥،٢ كم إلى الجنوب من المدينة على الضفة البسرى لوادي الخور بالقسرب من منطقة درب الأشراف، وقد بنى على مرتفع صغير من الأرض للإله عثتر ذي يهرق (١).

وفي مملكة حضرموت يمكن تمييز نوعان من المعابد اعتماداً على موقع البناء، النوع الأول تسلك التي تبنى داخل المدن وتسمى (Intra muros) والنوع الثاني المبني خارج المدن وعلى مسافات قريبة منها وتسمى (Extra muros) وقد أثبت المسح الآثاري الحديث في مواقع ازدهسار تلك المملكة وخاصة على منحدرات الأودية انتشار النوع الثاني بكثافة، وغالباً مسا كانت تبنى على منحدرات الأودية وعلى مسافات ليست بعيدة عن المدينة ، وتمثل ذلك جليًا في المعابد التي تم الكشف عنها في واحة ريبون في المستوى السفلي من وادي "دوعن" حسث كشسف عسن عسدد من المعابد مبنية على المنحدرات الجبلية مثل معبد قرية الهجرة (خريطة ١٤) ومعبدان آخران مكرسان لملالهة الشمس " ذات حميم وذات رحبان " ، ومعبد المنطقة (٥)، كما يبعد معبد الإله سين المسمى " ذي ميفعن " حوالي ٢كم غربي مدينة ريبون المسمى " ذي ميفعن " حوالي ٢كم غربي مدينة ريبون المسمى المستحدرات في وادي حضرموت مثل معبد مدينة " سونه " (خريطة ١٥) ومعبد "مشغه"، المستحدرات في وادي حضرموت مثل معبد مدينة " سونه " (خريطة ١٥) ومعبد "مشغه"، ومعبد "حصن الكيس" (٢).

⁽١) بريتون، جون فرانسوا مرجع سابق ١٩٨٩م، ص ٢١١

Robin, Christian op. cit., 1992, P 150; Fakhry, Ahmed Ibid. Pp. 145-146 (*)

Robin, Christian; et al op. cit., Pp. 251-252 (*)

Gonli, Chrardo op. cit., P13 (\$)

 ⁽ه) سسيني، جاك ؛ بريتون، جون فرانسوا الفن المعماري الديني في وادي حضرموت. عدن ١٩٧٨/ ١٩٧٨م، ص ١٠٠٠ وكذلك:
 Sedov, A.V and Batayi , Ahmed op. Cit., Pp. 183 184
 Doe, Brian op. Cit., 1983 , P 157

⁽٢) باطائع، أحمد تنقيبات معبد الإله سين ذي ميفعن ريبون -. دراسات يمنية ، ع (٣٨) صنعاء ١٩٨٩م ، ص ١٥٩

وغالبًا ما تبنى نلك المعابد في مناطق مرتفعة على منحدرات الوادي في مواقع تشرف وتسميطر وتهيمن على المدن والقرى التي تتبعها ، كما هو الحال في معبد الإله سين "ذي حاسم " فسي منطقة باقطفة في وادي حضرموت، والسبب في ذلك محاولة ترك الأراضي السفلية التي تقع بالقرب من الأودية لاستغلالها في النشاطات الاقتصادية المتمثلة بالزراعة (١).

وفي مدن وادي العين وجدت تلك النوعية من المعابد المبنية خارج المدن بجانب المعابد المبنية داخل المدن وأهمها المعبد المبني خارج مدينة "السفيل (1)" (خريطة $^{\circ}$) والمعبد المبني غرب مدينة "اقلات وعلى بعد $^{\circ}$ م عنها (خريطة $^{\circ}$) ومعبد ثالث مبني على بعد نصف كيلو منز إلى الجنوب الشرقي من مدينة "عذب "الحالية وقد كرس لعبادة الإله سين $^{(7)}$ إلى جسانب معسبدان مسنيان خارج مدينة " بئر حمد "التي تقع على الطريق بين العاصمة شبوة والمناطق الداخلية لوادي حضر موت $^{(7)}$.

ونستيجة لقطة البحوث الأثرية في مدن كل من مملكتي قتبان وأوسان فلا يمكن الحكم عطيهما، ولكسن بالمقارنة مع الممالك الأخرى وبعض الدلائل والشواهد المعمارية للمنشآت المبنية خسارج مديسة تمنع عاصمة مملكة قتبان يرجح وجود معبد في الجهة الشرقية من المدينة بني للإله الرسمي للمملكة المسمى "عم " (أ) إلى جانب الكشف عن موقع نصب فيه مسا يشسبه المسلة في منطقة "هجر بو زيد " في المنطقة التي ازدهرت فيها مملكة أوسان حيث عشر على مباني استخدمت كأماكن لتقديم القرابين وبجانبها معبد كبير اعتبر المعبد الرئيسي للمدينة (٥).

ونستنتج من ذلك أنه ليس هناك موقع ثابت لبناء المعبد خارج المدن اليمنية القديمة، إذ لوحسط اختلاف موقع المعبد من مدينة لأخرى، بالرغم من أنه في بعض الأمثلة وخاصة في مملكة معين بنيت المعابد في الجهة الشرقية من المدن، ولكن لا يمكن اعتبار ذلك قاعدة لكل الممالك اليمنية القديمة، ونرى أن التضاريس قد لعبت دوراً كبيراً في اختيار موقع بناء المعبد بالنسسبة للمدينة، ولم يكن للناحية الدينية دوراً رئيسياً في ذلك، بحيث كان يتم اختيار الموقع المناسسب للمعبد خارج المدينة ليكون سهل الوصول وقريب من المدينة ومن ثم تضفي على عليه صفة القدسية.

⁽١) بريتون، جون فرنسوا معبد سين ذي حلسم في باقطفة . ريدان ع (٢) عدن ١٩٧٩م ، ص٠٥

Sedov, A.V op. Cit. 1996, Pp. 253; 255; 261; 263 (Y)

Sedov, A. V Bi' ir Hamad, A per Islamic Settlement in the Western Wadi Hadramawt . (*)

AAE, Vol (6) Denmark, 1995, Pp. 104 105

Doe, Brian op.cit., 1983, P 172 (\$)

 ⁽٥) بیرین، جاکلین استطلاع تاریخی فی منطقة مملکة أوسان . ریدان ع (۳) عدن ۱۹۸۰م، ص ۷۹

وقد تعددت الأسباب المؤثرة في بناء نلك النوعية من المعابد خارج أسوار المدن وارتبطت بالنواحي السياسية والاجتماعية وطبيعة نشأة المدينة اليمنية القديمة وتلك الأسباب هي :

١- وظيفة تلك السنوعية من المعابد، حيث خصصت للزيارة والتعبد من قبل جميع القسبائل فسي المملكة ولم تكن حكراً على فئة معينة بذاتها بعكس المعابد المبنية داخل أسوار المسدن والستي خصصت للقبيلة التي تسكنها، ولذلك اعتبرت المعابد المبنية خارج الأسوار اتحادية لجميع القبائل في المملكة وخاصة نلك التي تعيش حول المدن.

٢- حتى تكون سهلة الوصول من جميع المتعبدين وفي أي وقت وبالتالي فلم تكن تلك المعابد مخمية إلا بحرمتها الدينية المعترف بها من قبل المتعبدين⁽¹⁾ وكان العرف السائد بين تسلك القيبائل يضمن حرية الممارسة الدينية والعبادة العامة، ولهذا وضعت الأماكن المفدسة في مواقع متوسطة بينها بحببث يمكن الوصول إليها بسهولة^(٢) وفي هذا الإطار تشير الدلائل إلى أن معسبد أوام المبني للإله إلى مقه خارج مدينة مأرب كان خاص باتحاد القبائل السبئية في عموم المملكة ^(١).

وفسي الديانات السامية كان يتم اختيار موقع المعبد خارج المدن بحيث يكون قريباً من مصدر المياه لعدد من القبائل، وتبعاً لذلك كان لكل قبيلة الحق في ارتياده، ويراعى في موقعه أن يكون متوسطًا من حيث المسافة بين القبائل، ويكون مشاعًا لكل المتعبدين، وتضمن الآلهة الأمن والسلامة فيه (1).

٣- كان لطبيعة نشأة وتطور المدينة اليمنية القديمة "الهجر "وتأثير الجانب الاجتماعي القائم على الأساس القبلي والبنية القبلية في تكوين الدولة دوراً في بناء المعابد خارج المدن، حيث كونت عدد من البيوت "الأفخاذ "القبيلة التي تسكن في مكان يعرف باسمها (٥) ولها معبدها الخاص بالقرب من أماكن سكنها التي كانت في بدايتها غير مسورة، ولكن حدودها معبرفة عبرفا ويقبع المعبد ضمنها، وعندما تطورت مساكن تلك القبيلة لتصل إلى طور

⁽۱) البعثة الفرنسية خسة أعوام من البحث في اليمن. مجلة الإكليل، ع (۱) السنة (۳) صنعاء ١٩٨٥م، ص ١٩٤٦ م ١٩٤٥ بريستون، جسون فرانسسوا مسرجع سابق ١٩٨٩م، ص ٢١١؛ شميدت، يورجن مرجع سابق ١٩٩٦، ص ٨٧٤ على Audouin, Remy; et al op. Cit., P 77

Audouin, Remy; et al. op.cit., P 74 (*)

⁽٣) Ryckmans, Jacques op.cit.,1988, P 107 وأنظـــر كذلك الفصل الأول ، الطفوس والشعائر الدينية، الحج، ص ٧٦ ٧٩ والفصل الثاني الدورِ السياسي، ص ١٠١ ١٠٦

Simth, Robertson op.cit., P 145 (\$)

 ⁽٥) الشيبة، عبد الله حسن مرجع سابق ١٩٩٣م، ص ٤١؛ وكذلك عالب، عبده عثمان عرض موجز لتاريخ الآثار
 اليمنية مشروع وادي الجوبة الآثاري ج (١) ، القاهرة ١٩٨٤/ ١٩٨٥م، ص ١٧ – ٨١

المديسنة أو " الهجر " وأحيطت بسور ظل موقع المعبد خارج حدود ذلك الهجر (') وبالتالى ظلل خارج أسوار المدينة ولكن ضمن حدودها المعروفة سلفًا وعرفًا، وعندما تطورت تلك القبائل والمدن إلى طور المملكة بقي المعبد الرئيسي مشاع لكل تلك القبائل على حد سواء .

3- اختلفت علاقة المعبد بالهجر في المرتفعات اليمنية عن تلك التي وجدت في الأماكن السهلية المطلة على الصحراء التي ازدهرت فيها الحضارة اليمنية في بداية نشأتها حيث بنى المعبد خارج أسوار المدن، أما في المناطق المرتفعة التي تمثل مرحلة متأخرة من ازدهار الحضارة اليمنية القديمة وبالرغم من وجود المعبد خارج المدينة إلا أنه اختير له موقع مرتفع محصد عدن باقي الأماكن، ففي مدينة "ناعض "شمال صنعاء بنى المعبد على قمة جبل "كنن"

أما المدينة فهي في أسفله، وبني معبد الإله إل مقه في حصن إلو فوق قمة جبل كوكبان في مدينة شبام نفسها، ، وكذلك معبد الإله تألب ريام في منطقة همدان الذي يقع على قمة جسبل إتوه بينما المدينة تقع على الجانب الآخر من الوادي وذلك حتى يمكن الدفاع عن تلك النوعية من المعايد (٢).

ونسرى أن ذلسك الاخستلاف يعود لسببين أساسيين هما: الأول الوفاء بشعيرة تقديس الأمساكن المسرتفعة وبالتالي بنيت المعابد فوق قمم الجبال، والثاني: يرجع إلى اختلاف قوة الستدين فسي المرحلتين، ففي المرحلة الأولى كان التدين قويًا عند اليمنيين والمعابد لا تحمى إلا بحرمستها الديسنية وبالعرف، وبالتالي بنيت خارج أسوار المدن، أما في المرحلة الثانية ونستيجة للحالة السياسة وكثرة الصراعات والحروب وخاصة على عرش مملكة سبأ ضعف الستدين، فبينت في أماكن محصنة حرصنًا على سلامتها والحفاظ على حرمتها ويمكن الدفاع عنها.

ارتبط موقع بناء المعبد خارج المدينة لتأدية أحد وظائفها المتمثلة في تخليد الذكرى

حيث كانت تستخدم لأداء الشعائر والطقوس التي كانت تقام على المتوفى، وبالتالي فهي أقسرب إلى المعابد الجنائزية (٢) وفي إطار ذلك عثر على العديد من المقابر حول معبد أوام خارج مدينة مأرب.

Beeston, A.F op. Cit, 1971, P 27 (1)

Beeston, A.F op.cit., 1979, P 117 (Y)

 ⁽٣) بركات، أبوالعيون تخطيط للعابد في اليمن القديم. مرجع سابق ، ص ٤٥ ٤٦
 - ١٧٣ --

7 - نسرى أن لمساحة المدينة اليمنية دوراً كبيراً في بناء المعابد خارج أسوارها، فمن خسلال المقارنسة بين مساحة المدن والمعابد المبنية خارجها يلاحظ الثقاوت الكبير من حيث صبغر مساحة المدن وكبر مساحة عدد من المعابد، وهذا الأمر لا يخص مملكة معينة بحد ذاتها وإنما وجد في كل مدن الممالك اليمنية القديمة بشكل عام، ففي مملكة معين بلغت القياسات كالتالي مدينة قرناو ٣٣٠×، ٣١م، ومدينة براقش " يثل " ٣٥٠×٣٢٠م، ومدينة نشن "السسوداء " ٣٠٠ × ٣٠٠م، ومدينة نشق " البيضاء" ٥٠٠٠ م م وبلغ طول أسوار مدينة قسرناو ١٥٠٠م، ومدينة نشن ١١٧٥م، وفي مملكة سبأ بلغت أطوال مدينة مأرب ١٤٣٠ × ١٠٠٠م، وفسي المسدن السبئية الأخسري مسئل - الأسساحل وخربة سعود في وادي رغسوان على بعد ٤٠٠م شمال مدينة مأرب يبلغ محبط سور الأولى ٤٠٠م، والثانية وادي رغسوان على بعد ٤٠٠م، والثانية مملكة حضرموت ١٢٨ الأمراث.

ومن خلال القياسات السابقة يلاحظ أن التناسب ببن مساحة المعبد والمدينة نفسها يميل لحسسالح المعابد من حيث الاتساع، وإذا أخذنا بعين الاعتبار الزيادات والإضافات للمعابد في الفترات الزمنية فإن بناء المعابد خارج المدن كان أمراً طبيعياً.

٧ - يسرجع صغر مساحة المدينة إلى طبيعة نشأتها حيث تسكن فيها قبيلة واحدة، إلى جانب أنها كانت عبارة عن محطات تجارية على طريق القوافل المتجهة إلى شمال الجزيرة العسربية والبحر المتوسط ومصر، وبالتالي فإن تغيير موقعها كان صعبًا لأنها تجني أرباحًا طائلة من خلال استغلال موقعها الاستراتيجي.

ومن ذلك فلا يمكن القول أن هناك سبب واحد أثر في بناء المعابد خارج أسوار المدن ، ولكن تلك الأسباب مجتمعه أثرت في ذلك .

ولا يعرف كيفية الربط بين المدينة والمعبد المبني خارجها، وكل الدلائل تشير في حالة معبد أوام ومدينة مأرب أن هناك جسر يمند فوق مجرى وادي "ذنه" الذي يفصل بين المعبد والمدينة (1) أما المعابد المبنية على سفوح الجبال في وادي حضرموت فقد دل المسح الأثري الحديث أن هناك طرق تصل بينها وبين المدن التي بنيت خارجها (٥).

ونرى أن تلك الطرق يجب أن تكون مرصوفة بحجارة لتسهل وصول المتعبدين إليها . وقد كشف عن نموذج لذلك الطريق المرصوف خارج معبد الإله عثتر ذي رصف خارج مدينة نشن " السوداء " في مملكة معين ويختفي تحت الرمال باتجاه بوابة المدينة .

⁽١) البعثة الفرنسية مرجع سابق ، ص ١٤٥

Audouin, Remy ;et al op.cit., P 76 (Y)

Albright, F.P op.cit., 1953, P 284 (*

Wade, Rosalind op. cit., P114 (1)

Breton J.F op. cit., 1980, Pp 8-10 (4)

ثَالثًا: المعابد المبنية في الأماكن البعيدة عن العمران

بنيت هذه النوعية من المعابد في أماكن معزولة وغير مأهولة بالسكان وبعيدة عن التمدن، وعلى مسافات متفاوتة من المدن والعواصم التابعة للممالك اليمنية القديمة، ورغم قلة عددها إلا أنها تمثل طرازاً من المعابد له وظائفه الخاصة التي تختلف عن وظائف المعابد التي بنيت داخل أو خارج أسوار المدن.

وأغلب الأمثلة التي تم الكشف عنها لهذه النوعية من المعابد نتبع لمملكة سبأ، وقد بنيت لآلهة متعددة، أي أنها لم تبنى لإله معين بذاته، وأهم مثال على هذه النوعية من المعابد معبد الإلسه ود ذي مسمعم الذي بني في بداية القرن السابع ق.م واكتشف عام ١٩٧٩م، ويقع في منتصمف الطريق بيمن مدينتي صرواح ومأرب، ويطل على وادي قطوطة على السفوح الجنوبية الغربية لجبل البلق القبلي، وفي نلك المنطقة لا توجد دلائل على نشاطات سكانية كثيفة في المنطقة قديما ، ولا يمكن الوصول إلى الموقع إلا من خلال الطريق الذي يقع بين صرواح ومأرب، وقد أقيم فوق ربوة صخرية تعلو الوادي في موقع مهمين على ما حوله ممن أراضمي (١) ، ويتبع هذه النوعية من المعابد معبد الإله إلى مقه المسمى " معربم " في منطقة "المساجد" الذي بني على مسافة ٢٦ كم جنوب مدينة مأرب، وموقعه مشابه لموقع معميد ودم ذي مسمعم من حيث وجوده في مكان معزول خالي من السكان، وقد بني في منخفض بين جباين ومدخله بولجه وادي مفتوح في منطقة مرتفعة عن مستوى الأرض منذفض بين جباين ومدخله بولجه وادي مفتوح في منطقة مرتفعة عن مستوى الأرض منذفض بين وبناه المكرب " بدع إل ذريح " في القرن السابع ق.م (١).

والمعبيد السئالث التابع لهذه النوعية ويتبع أيضاً لمملكة سبأ المجمع الشعائري الموجود على سفح جبل اللوذ على ارتفاع ٢١٥٠م عن سطح البحر في الجهة الشمالية الشرقية من وادي الجوف، وكانت مملكة سبأ تسيطر على جزء من الوادي، وازدهرت على جزء منه مملكة معين، وقسد عبد في ذلك المجمع عدد من الآلهة وازدهر في القرن الخامس ق،م وقد استخدم للحج والزيارة من قبل عدد كبير من القبائل السبئية لمدة طويلة من الزمن (٦).

Schmidt, Jurgen Ancient South Arabian op. cit., P 80; op.cit., 1986/1987, P 2 (1) شيدت، يورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص

⁽٢) فخسري، أحسد أحدث الاكتشافات الأثرية في اليمن، معبد المساجد ببلاد مراد . المؤتمر الثالث للآثار في البلاد العربية فساس ١٩٩٩م، القاهرة ١٩٦٩م، ص ٢٥٨ ١٩٥٩ ؛ وقد تعجب أحمد فنحري من وجود ذلك المعبد في ذلك الموقع ، وخلو المنطقة من المسكن في العصور القديمة، ووجود الأراضي الزراعية بالقرب منه ، ورجح وجود آثار أخرى في المستطقة ، ولكن المسح الأثري الحديث أكد عدم وجود تلك الآثار التي تدل على وجود نشاط إنساني ، وأن موقعه ذلك المستطقة ، ولكن المسجعة وظيف تنه كمعبد للزيارة الموسمية . وأنظر كذلك Tempel und Heiligtum والموسمية وظيف تنه كمعبد للزيارة الموسمية . وأنظر كذلك op.cit. P 135

Audouin, Remy jet al op. Cit., P 77 (*)

وقسد تسم الكشف عام ١٩٩٨م عن معبد جديد من نلك النوعية السابقة يقع على "جبل العسود" فسي مديرية النادرة محافظة إب على بعد ١٩٥٥م جنوب صنعاء ، وهو عبارة عن مجمع شعائري على قمة مرتفعة ببلغ ارتفاعها ٢٠٠٠م عن سطح البحر وهو أشبه ما يكون بمدينة دينية عثر فيها على منشآت دينية ولقى أثرية تدل على الوظيفة الدينية، تجدر الإشارة أن موقعه معزول إلى الجنوب من وادي بنا (١) الذي سكن الحميربين على ضفافه، وقد كان الموقع عبارة مركز ديني يخص كل من مملكتي قتبان وسبأ وذي ريدان، ومازال التنقيب في ذلسك الموقع مستمراً حتى إعداد هذه الدراسة ، ومن المنتظر أن تكون نتائجه غنية وواعدة للستاريخ الديني في اليمن القديم، وذلك من خلال غزارة اللقى الأثرية التي تتكون في الأغلب من قرابين المعبد.

وبالسرغم من عدم وجود سكنى بالقرب من عدد من تلك المعابد فإننا نرى أنه لابد من وجسود كهسان يقيمون في تلك المعابد بصفة دائمة ولو بأعداد قليلة للوفاء بالمتطلبات الدينية والقيام على خدمة المعبد.

وموقع تلك السنوعية من المعابد ارتبط بالوظيفة الدينية التي كانت تؤديها، ونوعية المطقوس والشعائر الدينية التي كانت نقام فيها، فهي عبارة عن متسكات كان يحج إليها المتعبدين في أوقات معينة من السنة، لحضور المواسم الدينية ولا يذهبون إليها دائمًا() فقد دلست الأبحاث الأثرية في المجمع الشعائري على جبل اللوذ أن طبقة من علية القوم من المكربين وبعد ذلك الملوك السبئيين، كانوا يحضرون تلك الاحتفالات أو ما سمي بالحج الموسمي، ويقدمون القرابين لعدد من الآلهة ، وفي مقدمتها الإله عثتر، وقد عثر على عدد من المرارات لأكثر من إله في المنطقة ربط بينها بواسطة طرق مرصوفة بالحجارة التسهيل النتقل والصعود إلى قمة الجبل().

وقد اختير موقع ذلك المجمع الشعائري بعناية فائقة بحيث تستفيد منه القوافل التجارية المحملة بالبخور، والتي تأتي من حضرموت وتمر بتمنع ثم مارب وبعد ذلك براقش، وتعبر جبيل السلوذ إلى نجسران (1). وذلك الأمر يدل على قيام المعبد بوظيفة أخرى بجانب الحج الموسمي وهمي خدمة القوافل التجارية، حيث كان يقوم أصحاب نلك القوافل بالتوقف في المنطقة وأداء بعض الطقوس الدينية، وهذا الأمر يفسر تعدد الآلهة التي كانت تقدس في ذلك المجمع لأن أصحاب تلك القوافل من ممالك مختلفة ولكل واحد منهم إلهه الخاص .

Hitgen, Holer The second excavation campaign by the Deutshes Archaologisches Institute on (1)

Jabal al- Awd (unpublished) GOAMM. Sana, a 1999, P 1

⁽٢) شميدت، يورجن مرجع سابق ١٩٩٢م، ص ٨٧٤

Ryckmans, Jacques op.cit 1988, P109 (*)

Audouin, Remy ;et al op. Cit., P 64 (1)

وكسان موقع تلك النوعية من المعابد مناسبًا لاستخدامها في عملية الدفن، حبث كان المتعبد يجد في تلك المناطق أماكن مناسبة لنهاية حياته والاستقرار الأبدي، سواء كان الدفن حقيقيًا بالجسد، أو رمزيًا بإقامة شاهد " نصب " لتخليد الذكرى (١).

ولسبيان مكانة وترتيب الأنواع الثلاثة السابقة من مواقع المعابد وهي تلك المبنية داخل المسدن أو خسارج المسدن أو فسى الأماكن البعيدة عن العمران استخدمنا المنهج الإحصائي لتوضيح العلاقة بين عدد المعابد ومواقع بنائها (جدول ٦) وجاءت النتائج لتبين أن المعابد التي بنيت خارج أسوار المدن لحتلت المرتبة الأولى بينما جاءت المعابد المبنية داخل أسوار المسدن فسي المرتسبة الثانية، أما المعابد المبنية في الأماكن البعيدة عن العمران فقد احتلت المرتسبة الثالثة والأخيرة. وهذه النتيجة توضيح أهمية المعابد المبنية خارج أسوار المدن من خسلال قيامها بوظائف متعددة وعموميتها لكل القبائل، وشيوع استخدامها، ولأنها كذلك كانت بمثابة المراكز الدينية الرئيسية للممالك وليس للمدينة التي تبنى خارجها. وقد قسمنا المرحلة الثانية من تخطيط المعابد في اليمن القديم إلى طرازين رئيسيين هما:

- المعابد المستطيلة
- المجمعات الشعائرية غير المنتظمة

المعابد المستطيلة

ويمكن تقسيم هذا النمط من التخطيط إلى نوعين: المعابد المستطيلة المحورية أو ذات المحور المركزي ، والمعابد المستطيلة غير المحورية:

⁽۱) شمیدت، یورجن - مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۸

⁽٢) أنظر المرحلة الأولى : تخطيط المباني الدينية البدالية ، ص ١٥١ ~ ١٥٤

أولاً: المعابد المستطيلة المحورية

يقصد بها المعابد التي بنيت عناصرها وأقسامها المعمارية الرئيسية على محور واحد، بظهر التوافق في التصميم والتقسيم الداخلي للمسلحات والأقسام المعمارية، وأقدم النماذج لهذا السنوع من التخطيط ظهر في مملكة سبأ، ثم انتشر بعد ذلك في بقية الممالك البمنية الأخرى، وأهدم مثال لهذه النوعية من المعابد معبد الإله إلى مقه معربم " المساجد " (شكل ١٢) الذي يرجع بناءه إلى عهد المكرب " يدع إلى ذريح " في القرن السابع ق.م (١٠).

والمعسيد عسيارة عن سور مستطيل الشكل تبلغ أطواله ١١٠ × ٢٦ م وأركانه موجهة حسيب الاتجاهسات الأصلية، نفتح بوابته في الضلع الجنوبي الغربي وهي مكونة من ثلاث مداخسل، الأول في وسط الجدار ومدخلين صغيرين على جانبيه، وأمام البوابة وخلفها صفان من الأعمدة المستطيلة الشكل متوسط ارتفاعها ٥،٤ م، ونؤدي البوابة إلى منطقة مقدسة يقع بناء المعبد فيها و يعتبر أقدم من السور الذي بني في مرحلة الاحقة، والمعبد عبارة عن بناء مستطيل الشكل تقستح بوابته في الضلع الجنوبي الغربي وتؤدي إلى فناء مكشوف محاط بأروقسة أو صسفات، تقسوم على أعمدة مستطيلة الشكل من جهات ثلاث الشرقية والغربية والجسنوبية، وفسي نهاية الفناء يقع قدس الأقداس وهو على شكل ثلاث غرف غير متساوية المساحة ، فالغرفة الوسطى أكبر من الغرقتين الجانبيتين (١).

والمعبد الثاني التوأم للمعبد السابق من حيث التخطيط المحوري ويعود لنفس المرحلة هو معسبد ودم ذي مسسمعم (شكل ١٩٣١) فهو عبارة عن بناء مستطيل الشكل أطواله ٢٧×٢٠ ويتقدمها وأركانه موجهة حسب الاتجاهات الأصلية ، تفتح بوابته في الضلع الجنوبي الغربي، ويتقدمها صسف مكسون مسن سنة أعمدة على شكل رواق، وتؤدي البوابة إلى فناء مكشوف مستطيل الشكل محاط بثلاثة أروقة أسقفها محمولة على أعمدة مستطيلة الشكل يتكون كل رواق من الرواقين الشرقي والغربي من صفين كل صف يحوي أحد عشر عموداً ، أما الرواق الجنوبي فيحوى سنة أعمدة ، وفي نهاية الغناء ومواجها للبوابة يقع قدس الأقداس مشابها لمعبد معربم فيحوى سنة أعمدة ، وفي نهاية الغناء ومواجها للبوابة يقع قدس الأقداس مشابها لمعبد معربم فيحوى من حيث المساحة وليس الوسطى كما في معبد معربم.

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian op.cit., P 84 (١) وهذا المكرب هو المسئول عن بناء وتجديد عدد من المعابد في تلك الفترة وهي معبد وعول صرواح (معبد الخربة) والسور البيضاوي لمعبد أوام ، وقد ذكر في عدد من النقوش التي تطرقت إلى عملية البناء ، أنظر كذلك 1954, P 45

Schmidt, Jurgen Tempel und Heilgitm op.cit., Pp 136; 137-139; Ancient south Arabian (*) op.cit., P 81; Doe, Brian op.cit 1983, P 168

وكذلك : فخري أخمد مرجع سابق ١٩٥٩م، ص ٢٨٥

Schmidt, Jurgen 1986/87. Pp. 3; 4-6 وكذلك ٢٠ ٢٠ و وكذلك ١٩٨٥ مرجع سابق ١٩٨٢ م، ص ٢٠ ٢٠ وكذلك ٢٠ - ١٩٨٥ الله الم

وهذا الطراز المستطيل المحوري كان أساساً لتخطيط عدد من المعابد ثم أضيفت إليه أجسزاء أخسرى، وبالسرغم من ذلك ظل ظاهراً، وتمثل ذلك في بناء الجزء الأقدم من معبد "برآن" خارج مدينة مأرب الذي يتكون من مرحلتين معماريتين أساسيتين، الأولى وهي الأقدم تعسود إلى حوالي نهاية القرن السابع ق.م (1) كان فيها المعبد عبارة عن بناء مستطيل الشكل (شكل ١٤ ؛ لوحسة ١٢) يتبع نوعية المعابد المحورية السابقة، وأركانه موجهة حسب الاتجاهات الأصسلية، وتبلغ أطواله من الشرق إلى الغرب ٢٥ ، ٢٣م ومن الشمال إلى الجنوب ٢٨ ، ١٧م وقد بنى على ما يشبه المنصة التي يبلغ ارتفاعها ٣م ويتم الصعود إلى بوابسته بواسطة سلم مكون من ١٨ درجة شديدة الانحدار ، وبوابته مكونة من صفين من الأعمدة مقطوعة من حجر واحد يبلغ عدد أعمدة الصف الأمامي سنة وارتفاع كل واحد منها الأعمدة مقطوعة من حجر واحد يبلغ عدد أعمدة الصف الأمامي سنة وارتفاع كل واحد منها أسوة بالمعابد السابقة، يحف به من الجانبين رواقين ، يتكون كل رواق من أحد عشر عموداً تحمل السقف، وفي مؤخرة الفناء قدس الأقداس الذي هو عبارة عن ثلاث غرف مختلفة المعاجة.

وفسي المرحلة الثانية وهي المتأخرة وتعود إلى منتصف القرن السادس ق.م تم إصافة فناء كبير أمام المعبد السابق تحف به ثلاثة أروقة من ثلاث جهات ، ويبلغ طول البناء الجديد المضماف من الشمال إلى الجنوب ٣٧م وعرضه من الشرق إلى الغرب ٢٥ ،٣٢م ، وله شملات بوابات صغيرة في منتصف الأضلاع الجنوبي والشرقي والغربي . وفي داخل الفناء المرصوف بالحجارة حفرت بئر ماء وبنيت أماكن لحرق البخور .

وقد أحيط الجانبين الشمالي والغربي من البناء بسور من اللبن في مرحلة متأخرة (القرنين الثالث والسربع الميلاديين) كان الغرض منه حماية المعبد من ارتفاع منسوب الترسبات الطميية الستي بدأت ترتفع حوله بسبب ارتفاع منسوب الأراضي الزراعية في الوادي وشكلت خطراً على المعبد (٢).

ورغم الإضافة السابقة للبناء المستطيل الجديد إلا أنها لم تؤثر على المحورية المركزية للمعبد بالكامل، ومثلث البوابة التي أقيمت في منتصف الضلع الجنوبي الغربي للبناء المضاف تلك المحورية حيث تؤدي على شكل خط مستقيم إلى البناء القديم نفسه.

 ⁽١) شميدت، يورجن حفريات معهد الآثار الألماني بصنعاء في أراضي معبد الإله إلى مقه برآن في واحة مارب الجنوبية. حملة ربيع ٩٠٠ م (غير منشور) هيئة الآثار ، صنعاء ، ص ٣

Schmidt, Jurgen op.cit., 1991, P 16 (۲)

۱۱۳ مرجع سابق، ص مدير عبد الجليل مرجع سابق، ص ۱۷۹ -
۱۷۹ --

وبسنيت معسابد أخسرى فسي مملكة سبأ وفي مرحلة متأخرة عن المعابد السابقة بنفس الستخطيط واحتفظت بنفس الخصائص ، ومنها معبد الإلهة الشمس "ذات حميم" في منطقة "حقسة همدان" على بعد ٢٣ كم شمال صنعاء ، وقد بني في القرن الأول ق.م (١) وهو عبارة عسن بسناء مسستطيل (شكل ١٥ أ، ب) طوله من الشمال إلى الجنوب ٢٨م وعرضه من الشسرق إلى الغرب ٢٥م ، تفتح بوابته في منتصف الضلع الشرقي وتؤدي إلى فناء مكشوف محساط بسئلاثة أروقة من الجهات الشرقية والشمالية والجنوبية ، ويبلغ عدد أعمدة الرواقين الشمالي والجنوبي سبعة أعمدة ، أما أعمدة الرواق الشرقي فيبلغ عددها سنة ، ويلاحظ التغير فسي شكل قسس الأقسداس بالسرغم مسن وجوده في نفس الموقع ، فقد جاء على شكل غرفة مستطيلة ومرتفعة عن الفناء يبلغ طولها ٥م وعرضها ٣م تتقدمها شرفة محمولة على أعمدة (٢).

ولم يقتصر استخدام هذا النوع من التخطيط المحوري على المعبد كوحدة معمارية متكاملة، بل استخدم في تخطيط أجزاء من المعابد، كما هو الحال في قاعة المدخل في معبد أوام خسارج مدينة مأرب التي بنيت في مرحلة متأخرة أمام البناء البيضاوي الأقدم من حيث تساريخ البناء حيث تعود أقدم مرحلة معمارية فيه إلى بداية الألف الأول ق.م وتذكر النقوش أن المكسرب يدع إلى ذريح أضاف إليه بعض المباني، بينما تعود قاعة المدخل إلى حوالي القرن السادس ق.م (٢).

والقاعة تتقدم الجهة الشمالية من البناء البيضاوي وهي مستطيلة الشكل (شكل ١٦) وأركانها موجهة حسب الاتجاهات الأصلية ، ويبلغ طولها من الشرق إلى الغرب ٢٣، ٩٧م وعرضها من جهة الجنوب الغربي ثمانية وعرضها من جهة الجنوب الغربي ثمانية أعمدة مستطيلة الشكل . تفتح بوابتها في منصف الضلع الجنوبي الغربي وتؤدي إلى فناء مكشوف محساط بثلاثة أروقة من ثلاث جهات الجنوبية والشرقية والجنوبية ، ويبلغ ارتفاع أعمدة السرواق الجنوبي ٣٠، ٥م أما الرواقين الشرقي والغربي فيبلغ ارتفاعها ٩٥، ٤م ، وكانت تحمل أسقف الأروقة ، وفي الضلع الشمالي من القاعة تغتح بوابة ثلاثية المدخل تؤدي إلى البناء البيضاوي (١) الذي لم ينقب فيه حتى أعداد هذه الدراسة .

⁽۱) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۹۲م، ص ۸۹۷

Van Beck, Gus' op. Cit., 1979, Pp. 232-233; Doc, Brian op.cit., 1983, Pp. 166; 233 (Y)

Albright, F.P op.cit., 1958, Pp. 221 - 222 (7)

^(\$) Albright, F.P - Ibid., Pp. 223 - 224 بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم. مرجع سابق، ص ١٧ – ١٩

ولسم يقتصر وجود هذه النوعية من المعابد على مملكة سبأ بل وجد في الممالك اليمنية الأخرى ولكن في تاريخ متأخر عن ظهوره في مملكة سبأ، وكانت أكثر الممالك تأثراً به هي مملكة معين لقربها من مملكة سبأ وسيطرتها على أغلب الأماكن التي ازدهرت فيها مملكة معيسن ، حيست اسستخدم ذلك النمط من التخطيط في عدد من المعابد التابعة لمدن المملكة وأضيفت إليها بعض التفاصيل التي لا تخل بالمفهوم العام للتخطيط.

وهناك على الأقل ثلاثة أمثلة لتلك النوعية من المعابد في مملكة معين أهمها معبد الإله عشر ذي رصفم المبني شرق مدينة قرناو عاصمة المملكة في وادي الجوف، وقد مر المعبد بعدد من المراحل المعمارية آخرها كانت في حوالي القرن الثالث ق.م في عهد الملك "هلك أمر صدق " وبالتالي فإن مراحل المعبد الأولى تعود إلى قبل ذلك خلال القرن الرابع ق.م، والمعبد عبارة عن بناء مستطيل الشكل أطواله ١٨× ١٥ م (شكل ١٧ أ، ب) يفتح المدخل في الضلع القصير من البناء ويبلغ عرضه ٢٥ ، ٢م وهو على شكل رواق مكون من ثلاث صفوف من الأعمدة المستفاوتة الارتفاع ، يؤدي إلى فناء مستطيل يحف به رواقان من الجانسين يستكون كل رواق من سبعة أعمدة مربعة الشكل (١) أما بالنسبة لقدس القداس في مؤخرة الفرناء فلا يعرف عنه شئ حتى يمكن تكوين فكرة عن مكوناته ومقارنته بالمعابد الأخرى بسبب طمره وعدم النتقيب فيه حتى إعداد هذه الدراسة.

وقد تأكد انتشار هذا النوع من التخطيط في مملكة معين من خلال الكشف عن معبد الإله عثل ذي رصف المبني شرق مدينة نشن " السوداء"، وهو المعبد الوحيد الذي تم التنقيب فيه بشكل منهجي حنتى إعداد هذه الدراسة وقد اعتبر نموذج للمعابد المعينية المستطيلة ذات المحور المركزي.

Schmidt, Jurgen Der ttr- Tempel bie Ma in op.cit., Pp. 143- 147; Fakhry, Ahmed op.cit., 1952, (١) في الله العابد في اليمن القديم، مرجع سابق، ص ٣- ١٤ . 150 . 149- 150

هناك تباين كبير بين المخطط الذي رسمه (شيدت) Jurgen Schmidt (شكل ١٩٦) والمخطط الذي رسمه أحمد فيحري (شكل ١٩ ب) ويسبرز ذلك في التفاصيل الداخلية وموقع الجدران الخارجية، حيث رسم أحمد فيحري الصف الأمامي من أعسدة رواق البوابة خلف جدار المعبد الأمامي، بينما رسمه Schmidt أمام ذلك الجدار، وشمل ذلك الاختلاف صفوف الأعمسدة الخسلفية للسبوابة وأعمدة الأروقة فعند أحمد فيحري لمجد أن توزيع تلك الأعمدة اقتصر على الجانب الداخلي من الفناء، بينما وزعها Schmidt على طول جانبي الفناء، ورسم أحمد فيحري في مؤخرة الفناء وفي مكان قدس الأقداس باب يؤدي إلى خارج المعبد، وهو أمر غير معروف في المعابد اليمنية القديمة وهذا التباين يرجع إلى عدم القيام بالتنقيب في المعبد والحكم عليه من خلال الأجزاء المظاهرة. ويبدو أن المخطط الذي رسمه Schmidt عام ١٩٨٢م أقرب إلى الصواب بسبب طول الفترة الزمنية الفاصلة بين زيارة أحمد فيحري في الأربعينات والمسح الذي قام به Schmidt في بداية الثمانينات ، ولأن السبقاني قام بالمسح المدقق للمعبد ورفع جزء من الألقاض في الموقع. وما رسمه من أعمدة رواق البوابة يطابق ما هو معروف في معسابد اليمن القديم من تقدمه للبوابة، وكذلك الأمر بالنسبة لتوزيع أعمدة الرواقان اللذان يحددان بطول الفناء كما هو الحال في المعابد السبقية المستطيلة المحورية ، وفذا أخذنا بالتخطيط الذي رسمه Schmidt اللذان يحددان بطول الفناء كما هو الحال في المعابد السبقية المستطيلة المحورية ، وفذا أخذنا بالتخطيط الذي رسمه Schmidt المناء .

ويكشف تخطيطه عن التأثر الكبير بالمعابد السبئية، فهو عبارة عن بناء مستطيل الشكل (شكل ١١٨، ب) طوله من الشرق إلى الغرب ١١٥م وعرضه من الشمال والجنوب ٥، ١١م تفتح السبوابة في الضلع الغربي القصير ويبلغ عرضها ٥، ١٢م وهي مكونة من رواق على شكل صفين من الأعمدة في كل صف عمودين، تؤدي البوابة إلى فناء مستطيل الشكل أرضيته مرصوفة بالحجارة على جانبيه الشمالي والجنوبي رواقان يتكون كل رواق من ثمانيسة أعمدة مستطيلة الشكل، ويحوي الرواقان مصاطب لجلوس المتعبدين، وفي مؤخرة وعلى نفس محور البوابة يوجد قدس الأقداس وهو على شكل منصة يصعد إليها بواسطة سلم مكون درجتين، والمنصة مستطيلة الشكل طولها ٣م وعرضها ٥٠،٢م تقع في الجهة الشرقية، وتستوزع فيها شمانية كراسي من الحجر بشكل نصف دائري حول مبخرة الإحراق البخور، وجسزء مسن قدس الأقداس مسقوف بواسطة بلاطة حجرية كبيرة نقوم على عمودين في وجسزء مسن قدس الأقداس مسقوف بواسطة بلاطة حجرية كبيرة نقوم على عمودين في الجانبين (١).

والمعبد السئالث الذي يتبع التخطيط السابق عثر عليه داخل مدينة " هرم " التي تسمى حاليًا الحسرم ، ولكسن لم ينقب فيه ، ومن خلال الأجزاء الظاهرة لبقايا المعبد يتضمح أنه مسستطيل الشكل (شكل ١٩) ويتكون من بوابة مشابهة لبوابة المعبد السابق ، وكذلك وجود صدفين مسن الأعمدة على جانبي الفناء يشكلان رواقين (٢) ويبدو أن تخطيطه مطابق للمعبد السابق.

ولسم يكشف في مملكة قتبان سوى عن معبد واحد يتبع تلك النوعية من التخطيط، وهو معبد الإله عثتر المبني داخل العاصمة تمنع، وقد تم الكشف عن أجزاءه بين عامي ١٩٥١ معبد الإله عثتر المبني داخل العاصمة تمنع، وقد تم الكشف عن أجزاءه بين عامي ١٩٥١ معبد ١٩٥١م مما سمح بمعرفة تخطيطه، فهو عبارة عن بناء مستطيل (شكل ٢٠) موجه شمال جسنوب، يفتح مدخلسه في الضلع الشرقي ويتقدمه سلم يبلغ عرضه ٢،٧م مكون من تسع درجسات مسن الرخام، وأمام البوابة بقايا قواعد لصف مكون من ثمانية أعمدة تكون رواق السبوابة التي تؤدي بدورها إلى فناء مستطيل أطواله ٥٩،٧١م× ٢٦، ١٣، مدخل به ثلاثة أروقسة من ثلاث جهات الشمالية والجنوبية والغربية، يتكون كل رواق من سبعة أعمدة، إلى جانب ملحقات عبارة عن عدد من الحجرات التي يرجح أنها استخدمت كمخازن (٣).

 ⁽١) بريستون، جون فرانسوا مرجع سابق ١٩٨٩م، ص ٢١١٠ - ٢١٩ وقد شارك الباحث في التنقيب في المعبد عام ١٩٨٨م مع البعثة الأثرية الفرنسية العاملة في اليمن

⁽٢) أنظر تخطيط المعبد في كتاب P19 براب Robin, Christian op. Cit., 1992, P19 ويحمــــل كل عمود من أعمدة الرواقين نقش بخط المسند كما هو الحال في معبد عثير ذي رصف التابع لمدينة نشن ، وقد وصف أحمد فخري الأجزاء الطاهرة منه عند زيارته لليمن عام ١٩٤٧م وخاصة أعمدة الأروقة أنظر: Pakhry, Ahmed وصف أحمدة الأروقة أنظر: op. Cit., 1952, P 143

Doe, Brian .op.cit., 1983, Pp. 173 174; Van Beek, Gus op. Cit., 1952, Pp1 - 11 (*)

ولا يعسرف تساريخ بسناء هسذا المعبد بشكل دقيق ، ولكن من خلال مقارنة تخطيطه بالمعسابد السسبئية والمعابد الأخرى التي تتبع نوع التخطيط نرى أن بدايات المعبد تعود إلى بداية القرن الثالث ق.م.

وبالرغم من بناء عدد كبير من معابد مملكة حضرموت منذ منتصف القرن الخامس ق.م على مستحدرات الأودية التي ازدهرت فيها المملكة (۱) إلا أن نسبة كبيرة منها حافظت على المحوربة المركزية، وخاصة المبنى المركزي الذي يظم قدس الأقداس حيث بنيت سلالم ضخمة وطويلة من أسفل الوادي تؤدي إلى المعيد على سفوح الجبال المطلة عليه.

وهناك أكثر من مثال لتلك النوعية من المعايد أهمها معيد الإله الشمس "ذات كفس " في وادي حضرموت الذي يتكون من سلم طويل يؤدي إلى بوابة البناء المركزي المعبد، وهو مستطيل الشكل (شكل ٢١) موجه شرق غرب على المحور الطويل، وبوابته مواجهة للشسرق، ويتقدمها رواق مكون من أربعة أعمدة خلفه مجاز، وعلى جانبي البوابة من الداخل غرفستان الغسرفة الشمالية استخدمت كمخزن والغرفة الجنوبية تحتوي على سلم يؤدي إلى السقف، تسؤدي البوابة إلى قاعة المعبد الرئيسية التى تتكون من صالة أطوالها ١٢× ١١م قسسمت بواسسطة أعمدة إلى ثلاثسة أجزاء، في الجزء الأوسط يقع قدس القداس، وهو عسبارة عن منصة ارتفاعها ٣٠، ١م عن سطح الأرض، يصعد إليها بسلم مكون من ثلاث درجات (٢) وعلى جانبي المعبد في الجهتين الشمالية والجنوبية يوجد مبنيان مستطيلان يحويان عدد من الغرف المختلفة المساحة والقاعات المسقوفة كملحقات المعبد.

وفي المعبد الذي عثر عليه في منطقة "مكينون " في وادي حضرموت وسمى باسمها، السم يختلف التخطيط عن المعبد السابق بالرغم من أن المعبد ينكون من مبنى واحد محاط بجدر ان حيث يتكون من سلم طويل يؤدي إلى البناء الرئيسي للمعبد المستطيل الشكل، وتبلغ أطواله ٢٦ × ٢١م وموجه شرق غرب في المحور الطويل (شكل ٢٢)، وتفتح بوابته في منتصف الضلع الغربي وتؤدي إلى قاعة مستطيلة الشكل على جانبيها صفين من الأعمدة في كل صحف ثلاثه أعمدة، وفي نهاية القاعة يوجد قدس الأقداس على شكل منصة مستطيلة الشكل تبلغ أطوالها ٢٠ ، ٢٠ ، ١م ، ١م ، ١م ، ١٠ .

والمعسبد التوأم للمعبد السابق هو معبد سين "ذي حلسم " في منطقة " باقطفة " (شكل ٢٣) الذي يرجع تاريخ بناءه إلى ٣٥٠ق.م في عهد الملك " إلى يفع ذي بين بن عم ذخر " (٤) وهـو يحسنوي عسلي نفس مكونات المعبد السابق من سلم طويل محوري يؤدي إلى البناء

Breton, J.F op.cit., 1980, P 8 (1)

Sedov, A.V; and Batayi ,Ahmed op.cit., P 185 (Y)

Breton, J.F Ibid. Pp. 6 7 (*)

^(\$) بیرین، جاکذین مرجع سابق ۱۹۹۳م، ص ۲۹

المركسزي الذي يتكون من صالة بداخلها أربعة أعمدة وفي نهايتها قدس الأقداس على شكل منصنة مرتفعة.

ويعد معبد منطقة "لهجرة الكبر تلك النوعية من المعابد من حيث المساحة والمكونات (شكل ٢٤) وتبلغ أطوال بناءة الرئيسي ٣٨× ٣٥م (١) تفتح بوابته في الجهة الشرقية وتؤدي إلى قاعة في جانبيها صفين من الأعمدة في كل صف ثلاثة أعمدة ، ويلاحظ تعدد المباني المحيطة بالمعبد وهو بذلك بشابه معابد مملكة حضرموت الأخرى.

ويشابه معبد الإلهة الشمس " ذات حميم ذات رحبان " في تخطيط البناء المركزي معبد "مكيان " من حيث وجود البناء المركزي (شكل ٢٥) ووجود صفين من الأعمدة بداخله يستكون كل صف من ثلاثة أعمدة ، وقدس الأقداس على شكل منصة في نهاية الفناء، إلا أنه يختاف عامه من حيث عدد المبانى حيث يحتوي على أكثر من مبنى على جانبي المحور المركزي للمبنى الرئيسي، وهو بذلك بشابه معبد الإلهة الشمس " ذات كفس " .

ومر معبد الإلبه سين " ذي مذاب " في منطقة "الحريضة " بثلاث مراحل معمارية رئيسية عبر فترات زمنية مختلفة (شكل ٢٦) في المرحلة كان عبارة عن بناء مستطيل الشكل أطوله ١٢،٥ × ١٢،٨ م أركانه موجة حسب الاتجاهات الأصلية، تفتح بوابته في منتصف الضلع الغربي، وقد هذبت المنطقة المنحدرة التي بني فيها المعبد على شكل منصة بارتفاع ٤م التغلب على الحدار الوادي، وزادت مساحة المعبد في المرحلة الثانية بمقدار ٢، ٢م، وفي المرحلة الثانية زادت بمقدار ٢م من خلال إضافة أرضيات مرصوفة على جانبي المعبد، وفي داخل المعبد توجد بقايا لقواعد خمسة أعمدة خشبية موزعة على شكل صفين في الصف الأول ثلاثة أعمدة وفي الصف الثاني عمودان وهي مربعة الشكل (٢).

ومقارنات أ بالمعابد الأخرى مثل معبد مكينون ومعبد الهجرة نرى أن عدد الأعمدة هي ساحة ، ولا يمكن التكهن بشكل قدس الأقداس لأن التنقيب لم يظهره، ولكن وبالمقارنة أيضًا بالمعابد الأخرى في مملكة حضر موت يرجح أنها كانت على شكل منصة مرتفعة عن الفناء.

وقد أثر التخطيط القائم على التنظيم المحوري لعناصر المعبد، ووجود الأعمدة الموزعة داخل البناء على شكل صغين، على المعابد التي بنبت خارج اليمن وخاصة في الحبشة، وأهمها معبد "يحا " التابع للمملكة أكسوم الذي يقع في شمال شرق منطقة " أدوا " وهو

Thompson, Caton

Breton, J.F op.cit., 1980, P6 (1)

The Tombs and the Moon Temple of Hureidha (Hadhramaut) (۲)

London, 1944, Pp 21; 1-43; Doe, Brian op.cit 1983, P176

۱۲ ۱۱ برکات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم، مرجع سابق، ص

عسبارة عسن بناء مستطيل (شكل ٢٧ أ، ب) أطواله ٦٦ ،١٨٠ ٢٠ ،١٥ م تقتح بوابته في الضلط القصير ، ويصعد إليها بواسطة سلم، في داخل البناء توجد أربعة أعمدة يرجح أنها كانت تحمل السيقف (١). وبالرغم من النشابه بين المعبد السابق ومعابد مملكة حضرموت وخاصية في توزيع الأعمدة داخل المعبد، إلا أن قدس القداس كان مشابها لذلك الذي تميزت بيه المعابد المستطيلة ذات المحور المركزي في مملكة سبأ، فهو على شكل ثلاث غرف في نهاية المعبد ولكنها متساوية المساحة بعكس المعابد السبئية، ونرى أن ذلك النشابه يرجع إلى تبعية وتأثر مملكة أكسوم بمملكة سبأ.

والمعبد الذي كان يظن أنه مربع وظهر أنه مستطيل الشكل ويتبع النوعية السابقة من حيب المحورية هو معبد الإلهة الشمس نكرح داخل مدينة براقش ، وقد كشف عنه بالكامل وظهير أنه مستطيل الشكل وتبلغ أطواله ١٢× ١١م (شكل ٢٨) يتم الصعود إليه بواسطة سلم مكون من أربعة أعمدة ضخمة ومستطيلة الشكل، وتفتح البوابة في الضلع الشمالي المعبد وتؤدي إلى صالة تتوزع فيها أثني عشر عموداً مستطيلة الشكل، مقسمة إلى أربعة صفوف في كل صف ثلاثة أعمدة ، وبالتالي تقسم أرضية المعبد إلى خمسة مناطق يبلغ عرض كل منها ٧ ، ١م وممرين عرض كل منهما ٥ ، ١م وقد كان المعبد مسقوف بالكامل (٢) وهو بذلك يقلل من القول بأن المعابد المربعة في اليمن القديم تمثل طرازاً بحد ذاته.

وفي مملكة سبأ يوجد مبنى مستطيل (شكل ٢٩) يُظن أنه معبد سبئى قديم ويطلق عليه معبد صرواح أرحب، وقد زاره عدد من الرحالة منهم جلازر (Glaser) وما تبقى من خرائبه تُظهر أنه يحتوي على فناء وأعمدة موزعة على شكل صفوف ولكن لبس هناك تأكيد على أنه معبد وربما يكون مسجد، وأثبت المسح الأثري الحديث أن المبنى ليس قديماً وإنما هو عبارة على معبد قديم قيم على أنقاض معلم معماري يعود إلى ما قبل الإسلام ووظيفته غير معروفه (٣).

ثانياً: المعابد المستطيلة غير المحورية

هي عسبارة عن معابد مستطيلة الشكل أيضًا ولكنها لا تقوم على أساس المحورية المركزية، أي أن عناصرها أو أقسامها المعمارية الرئيسية لا تقوم على خط منتظم محوري ومركسزي كمسا هو الحال في النوع الأول السابق، وتتكون من مبنى ولحد أو أكثر موزعة

⁽١) بركات، أبو العيون المرجع سابق، ص ١٣- ١٠

De Maigrit, Alessandro op. cit 1991, P 160 (Y)

Schmidt, Jurgen zur altudarabischen Tempel ؛ ۱۹۹ ۱۹۸ مرجع سابق، ص ۱۹۸ و۳) مروهمان، أو دلف مرجع سابق، ص ۱۹۸ مروهمان، أو دلف مرجع سابق، ص ۱۹۸ مروهمان، أو دلف مرجع سابق، ص

بشكل غير منتظم، ويمكن أن يدخل ضمن هذه النوعية المجمعات الشعائرية غير المنتظمة الستي تحتوي على أكثر من مبنى وموزعة بشكل غير منتظم. وأغلب أمثلة هذه النوعية من المعابد عثر عليها في كل من مملكتي معين وحضرموت.

وقد كشف خلل عقد النسعيدات عن عدد من نماذج تلك المعابد وخاصة في مملكة معين، ومثال ذلك معبد الإله عثتر "ذي يهرق " في منطقة " شقب المناص " بالقرب من براقش إلى الشرق من منطقة " درب الأشراف " الحالية (١).

ورغم الستهدم الذي شمل الموقع يمكن التعرف على تخطيطه، فهو يتكون من مبنيين رئيسيين (شكل ٣٠) مستطيلي الشكل ملتصقين ببعضهما، المبنى الأول وهو الأكبر مستطيل الشكل تبلغ أطواله ١٨٠ ٥ ، ٢٠ م وأركانه موجهة حسب الاتجاهات الأصلية، ويبدو أنسه كان مسقوفًا بالكامل وذلك من خلال وجود أعتاب بأعداد كبيرة متساقطة داخل الموقع، والمبنى من الداخل غير منتظم التوزيع فهو مقسم بواسطة جدران إلى غرف صغيره مختلفة الأشكال والمسلحات فهناك غرف مربعة وأخرى مستطيلة، ويلتصق بالركن الشمالي لذلك المبنى مبنى آخر أصغر من حيث المساحة إذ تبلغ أطواله ١٠ ٩٠ م وهو يمثل إضافة متأخرة البناء الأصلي، تفتح بوابته في منتصف الضلع الجنوبي الشرقي، وداخل البناء نتوزع ثمانية أعمدة بانتظام على شكل صفين في كل صف أربعة أعمدة (١) ويتقدمه بناء مربع صغير يبدو من ملحقات المعبد.

والمعسبد الآخر الذي يتبع هذه النوعية من المعابد في مملكة معين ويشابه المعبد السابق الى حسد كسبير هو معبد منطقة "النصائب " داخل مدينة كمنه المعينية (شكل ٢١) وهو عسبارة عن مزار كبير ويتكون من مبنيين مستطيلين ملتصقين ببعضهما، المبنى الأول وهو المسزار عسبارة عن مستطيل أطواله ٤٥× ٢٨م موجه شرق غرب، تفتح بوابته في الضلع الطويسل الشمالي، بداخلة عدد من المنشآت غير الواضحة المعالم، أهمها أربعة أعمدة على شكل حرف (١) باللغة الإنجليزية، وبناء صغير في الركن الجنوبي الشرقي، تفتح بوابته في الركن الشمالي الغربي، يلتصق بالجدار الشمالي له بناء آخر مستطيل الشكل أطواله ١٨×١٢ منتوزع بداخله بانتظام ثمانية وعشرين عموداً على شكل أربعة صفوف في كل صف سبعة أعمدة ندل على أن المبنى كان مسقوف بالكامل، وهو بذلك بشبه صالات أو أبهاء الأعمدة في المعسبد المصسرية في الدولة القديمة (٢). ويلاحظ في النموذجين السابقين عدم وجود المحورية سواء في توزيع المباني أو البوابات والمداخل.

Robin, Christian; et al op. Cit., , P 250; Gonli, Cherardo op.cit., P 13 (1)

Gonli, Cherardo op.cit., Pp. 19 20 (*)

Robin, Christian op. Cit., 1992, P 150 (*)

وفي نفس المملكة وداخل مدينة قرناو وفي الجزء الشرقي عُثر على بقايا معبد، الأجزاء الظاهرة منه تجعله ضمن نوعية المعابد المستطيلة غير المحورية فهو مستطيل الشكل (شكل ٣٢ أ، ب) وتفستح بوابنته في الجانب الغربي وتؤدي إلى فناء مكشوف في نهايته فناء آخر يؤدي إلى عرفة مستطيلة الشكل تبلغ قياساتها ٩× ٧م تتوزع بداخلها سنة أعمدة مربعة الشكل على شكل صفين في كل صف ثلاثة أعمدة ولم يبقى منها سوى خمسة فقط ، ولا يحتوي ذلك الجسزء مسن البسناء على نوافذ وتدخل إليه الإضاءة من الباب الذي يفتح في ركن الجدار الطويل من المبنى، ويرجح أن تلك الغرفة كانت مسقوفة بالكامل حيث استخدمت الأعمدة في حمل السقف ، وبذلك كان بشكل معبد في وسط حي داخل المدينة (١).

ويمنثل انعدام المحورية في وجود الجدران المعترضة أمام البوابة الخارجية وبوابة الغرفة الداخلية التي لا تفتح في وسط الجدار وإنما في نهايته.

وفي مملكة حضرموت عثر على عدد من المعابد المستطيلة غير المحورية بالرغم من أنها بسنيت على منحدرات الجبال المطلة على الأودية التي ازدهرت فيها المملكة، ووجدت فيها المعابد المستطيلة ذات المحور المركزي، وبعض النماذج تتكون من مبنى واحد ونماذج أخرى نتكون من أكثر من مبنى وتتميز بعدم انتظام وتوجيه السلم الذي يؤدي إليها من أسفل السوادي على محور واحد إلى المبنى الرئيسي للمعبد، وتوجيه البوابات غير منتظم مع شكل البناء وكذلك يلاحظ أن تنظيم المبنى لم يكن على خط واحد .

وهناك على الأقل أربعة نماذج لتلك النوعية من المعابد أهمها معبد الإله سين في منطقة "حصن الكيس " في وادي حضرموت (شكل ٣٣) وهو يتكون من مبنيين الأول وهو البناء الرئيسي مستطيل الشكل وأركانه موجه حسب الاتجاهات الأصلية تفتح بوابته في الضلع الشحمالي وتؤدي إلى منطقة مستطيلة تتوزع فيها ستة أعمدة على شكل صفين في كل صف ثلاثة أعمدة ويبدو أن المبنى كان مسقوف، في الركن الشمالي الشرقي بوجد بناء آخر مربع الشكل يبلغ طول ضلعه ٣٧م (١) وتفتح بوابته في الضلع الغربي، وتتوزع داخل المبنى أشي

Fakhry, Ahmed op. Cit., 1952, P 150; Schmidt, Jurgen Der ttr-Tempel bie Ma in. (1) (1 محل 1954, Ahmed op. Cit., 1952, P 150; Schmidt, Jurgen Der ttr-Tempel bie Ma in. (1) (1 محل 1954) من المعبد عام 1942 هناك اختلاف وتباين بين المخطط الذي رسمه أحمد فخري المعبد عام Schmidt يمثل جزء والمخطط الذي رسمه Schmidt في مؤخرته والتي يرجم ألها استخدمت كقدس اقداس، وهناك اختلاف في القياسات التي أخذت لذلك الجزء فبينما نجدها عند فخري ٧٠٠ م م م نجدها عند Schmidt مدهم ويبدو أن الفارق في الفترة الزمنية بين الزيارة التي والم محدث تحدم عام ١٩٨٧ م والزيارة الفائية التي قام مجا ١٩٨٧ من ذلك الموجود عند Schmidt كبير للجدران التي راءها فخري وبالتالي يعتبر التخطيط الذي رسمه فخري اعم وأشل من ذلك الموجود عند Schmidt وقد اخذ المباحث بالتخطيط الذي رسمه فخري الخرة التي أخذها الذي رسمه فخري والقياسات للغرفة التي أخذها Schmidt .

Breton, J.F op.cit., 1980, P 6 (Y)

عشسر عمسوداً على شكل ثلاثة صفوف في كل صف أربعة أعمدة وقد كان مسقوفاً أيضاً، وهناك سلالم تؤدي إلى البناء الرئيسي الذي تحيط به مجموعة من الخرف والساحات.

والمعبد الآخر بقع بالقرب من منطقة "مشغه " في نفس الوادي وسمي المعبد نسبة إلى المسنطقة (شكل ٣٤) وهمو عبارة عن بناء مستطيل نبلغ أطواله ٢٥×٤٢م موجه شرق غرب، تفتح بوابته في الضلع الشرقي وتؤدي إلى فناء مستطيل في نهايته قدس الأقداس على شكل منصة ، ويمتد السلم الموصل إلى المعبد في الناحية الجنوبية ويؤدي بشكل غير مباشر إلى المعبد من خلال سلم آخر ملتصق بالضلع الشرقي للبناء، وهو بذلك يشبه معبد "سونه " السذي يتكون من مبنى واحد مستطيل الشكل (شكل ٣٥) (١) وتخطيطه غير واضح بسبب عدم التنقيب فيه ويمكن ملاحظة أن السلم الرئيسي ليس على نفس محور بناء المعبد وإنما على مسافة بعيدة منه .

ويعد معبد الإله سين " ذي ميفعن " في منطقة ريبون نموذج للمعابد المستطيلة غير المحورية التي تتكون من أكثر من مبنى، وقد زودنا بكثير من المعلومات عن العمارة الدينية في مملكة حضرموت وهذه النوعية من المعابد بالذات بسبب التنقيب المنهجي فيه بشكل بكامل وتوضيح معالمه، فهو يتكون من مبنيين رئيسيين (شكل ٣٦) بنيا على منصة كبيرة تبلغ أطوالها ٤٨ × ٨٢م وارتفاعها ٩م على جانبها الشمالي الغربي بني رواق يتكون من صف من الأعمدة ، ويتم الصعود إلى البناء الرئيسي بواسطة سلم عند المنحدر الشرقي يبلغ طوله ٢١م وعرضه ٢٥ ويتم الصعود إلى المناء الرئيسي العربي المنصة بنيت ثلاث غرف مختلفة المساحات كملحقات للمعبد ، ويتم الصعود إلى المعبود إلى المحموعة المعمارية بالكامل بواسطة سلم طويل من أسفل الوادي يبلغ طوله ، ٤م وعرضه ٥٥ ، ١م (٢).

وتعسدد السلالم المنكسرة التي تؤدي إلى البناء الرئيسي من أسفل الوادي أدى إلى عدم وجسود محسور ثابت المباني فكل سلم يؤدي إلى الآخر بشكل متعامد حتى يتم الوصول إلى المنصنة ، ونرى أن لتضاريس المنطقة دور كبير في عدم الأخذ بعين الاعتبار المحورية بين المباني.

وهناك عدد من المعابد التي بنيت داخل وخارج مدن منحدرات وادي العين التي لا يمكن معرفة تخطيطها للحكم عليها بسبب عدم التنقيب فيها، وهي تنشابه مع هذا الطراز فيي وجود المنصات المرتفعة على جوانب الوادي والتي تتكون من بناء الرئيسي للمعبد يحتوي على قدس أقداس وكذلك السلالم الطويلة الممندة من أسفل الوادي، وقد يضاف إليها رواق أو أكثر.

Breton, J.F Ibid , P 6 (1)

⁽٢) باطالع، أشمد بن أحمد مرجع سابق، ص ١٩٥ - ١٩٨

فغي مدينة "السفيل (١)" نجد المعبد عبارة عن منصة مستطيلة الشكل قياساتها 01×11 م وارتفاعها 1×1 ، ام وموجهة شرق غرب ، وبني رواق في الجانب الغربي من المنصة إلى جانب سلم عرضه 1×1 ميند شرقاً إلى الرواق ، وفي مدينة " السفيل (٢) " وجد نفس التصميم وجدود المنصدة الستي تتشابه مع المنصة السابقة وتبلغ قياساتها $1\times1\times1$ م وبنفس ارتفاع المنصدة السابقة إلى جانب العثور على بقايا سلم على طول الجانب الغربي (١).

وهده النوعية من المعابد وجدت داخل وخارج المدن وقد يكون للمدينة أكثر من معبد يبنى الأول داخسل المديسنة والثاني خارجها كما هو الحال في مدينة " لقلات " التي عثر خارجها على معبد آخر يقوم على منصة خارجها على معبد آخر يقوم على منصة ولكسن تخطيطهما غير واضح، والمثال الآخر على تلك النوعية مدينة " مرافح " حيث عثر فيها على معبدين الأول بني على منصة مستطيلة الشكل قياساتها ٢٥×١٠م وارتفاعها ٢م وفي الجهة الشمالية الغربية بني رواق قياساته ٨×٤م إلى جانب السلم الذي يؤدي إلى رواق اليوابة.

وعثر على بناء آخر قياساته ١٥×١٥م ملحق بمباني المعبد ، والمعبد الثاني بني أيضاً على منصة مستطيلة قياساتها ١٢×٨م إلى جانب سلم في الجهة الشمالية الغربية. وفي مدينة "عـذب " عـثر على معبد تبين من خلال النقوش أنه مبني للإله سين وهو على شكل منصة مـربعة قياساتها ٢٠×٢٠م وارتفاعها ٧،١م يصعد إليه عبر طريق ضيق من أسغل الوادي يصل إلى الركن الجنوبي من المنصة ، حيث بنى سلم طوله ، ١م وعرضه ٢م وهناك سلم تخر بمند من المدخل إلى أرضية المنصة المرصوفة بالحجارة (١٠).

وفسي مديسنة " بئر حمد " عثر على معبدين مبنيين على منصنين خارج حدود المدينة أحدها بحالة سليمة وتبلغ قياساتها $1 \times 1 \times 1$ م وارتفاعها 1×1 م إلى جانب سلم الصعود من قاع الوادي ، أما المعبد الثاني فهو غير واضح المعالم بسبب التهدم (1).

وقد عثر في السنوات الأخيرة على معبد في منطقة تهامة المطلة على السلحل الغربي وبالتحديد في وادي سهام بني للإلهة الشمس "ذات حميم " ويعتبر الأول من نوعه في تلك المسنطقة ، ويظهر فيه بدائية التصميم وعدم انتظام المباني، فهو عبارة عن بناء مستطيل (شكل ٣٧) أطواله ١١×٩م وموجه شرق غرب على المحور الطويل ، تشير الدلائل على أن مدخلسه فسي الجهسة الغربية وأرضية الفناء مرصوفة بالملاط " القضاض " عثر بجانب البوابة على عدد من المباني الملحقة بالمعبد (٤) وهي غير منتظمة التوجيه.

Sedov, A. V op. cit., 1996, Pp. 256 261; 263; 266 (1)

Sedov, A. V op.cit., 1996, Pp. 253 (Y)

Sedov, A. V Bi r Hamad op.cit., Pp. 104 105 (*)

Phillips, C.S Al Hamid Excavation 1994 1995. A preliminary report, (unpublished) (£) GOAMM, Sana,a, P 2

الجمعات الشعائرية غير المنتظمة

يمئل هبذا النمط النوع الثاني والرئيسي من تخطيط المعابد في اليمن القديم إلى جانب المعابد المستطيلة بنوعيها، وهو نمط له خصائصه ومميزاته التي تميز بها عن النمط السابق، كما أن له وظائفه الخاصة التي اختلفت في أغلب الأحيان عن المعابد المستطيلة، ويتميز هذا النوع بكبر مساحته وتعدد وحداته المعمارية .

ورغم قلة عدد المكتشف من هذا النمط من التخطيط إلا أنه لعب دوراً هاماً في الديانة اليمنية القديمة نتيجة لوظائفه الخاصة التي يقوم، والشعائر والطقوس الدينية التي نقام فيه والتي اختلفت عن تلك التي كانت نقام في المعابد المستطيلة، وتجمع عدد كبير من المتعبدين،

ومسن مميزات ذلك النوع من المعابد أن الطقوس التي كانت نقام فيه اقتصرت على أوقسات معينة من السنة، وهي بذلك طقوس موسمية، وبالتألي فلم تكن تستخدم بشكل دائم ويومي من قبل المتعبدين، إلى جانب أنها عبارة عن مزارات لطلب حاجيات معينة من الآلهة مثل إنجاب الأطفال من قبل النساء والحج طلبًا للشفاء (١).

وما كشف من نماذج لهذا التخطيط حتى الآن اقتصر على كل من مملكتي سبأ ومعين ونمسوذج واحد في مملكة قتبان وهو مجمع مشترك مع مملكة سبأ وذي ريدان، وهذا لا ينفي وجوده في الممالك الأخرى والأمر رهن الاكتشافات في المستقبل.

ونموذج هذا التخطيط يتمثل في أكثر من معبد أهمها ذلك المبني للإله إل مقه والمسمى أولم "محرم بطقيس "جنوب مدينة مأرب، والذي قدم الكثير من المعلومات عن العمارة الدينية في اليمن القديم بسبب التنقيب في جزء منه بين عامي ١٩٥١ ١٩٥١م من قبل المؤسسسة الأمريكية ندراسة الإنسان . والمعبد يتكون من أكثر من منشأة الجزء الرئيسي فيه عصبارة عن شكل بيضاوي غير مكتمل الاستدارة إذ توجد به فتحة طولها ٥،٥٠م في الجهة الشحابة الشرقية بنيت فيها قاعة مدخل مستطيلة الشكل (شكل٣٨) وقد مر البناء الرئيسي بعدة مراحل معمارية أهمها التي تمت في منتصف القرن السابع ق.م (١).

وتبلغ قياسات الجزء البيضاوي في المحور الطويل المتجه شرق -غرب ١٠٠ م والمحور القصير القصير المتجه شمال - جنوب ٧٥ م ويمثل سور ما تبقى من ارتفاعه يتراوح بين ٩ - ٩٠٥م، وللي جانب الفتحة الستي بنيت فيها قاعة المدخل يوجد باب جانبي فرعي في الجهة الغربية بيلغ ارتفاعه ٥٥،٢م وعرضه ٨٨سم يحتمل أنه كان يقفل بباب خشبي (١) ولم يتم التنقيب داخل البناء البيضاوي حتى إعداد هذه الدراسة لنتمكن من معرفة مكوناته.

⁽١) البعثة الفرنسية مرجع سابق، ص ١٤٦

Albright, F.P op.cit., 1958, Pp. 216- 218; 221 - 222 (Y)

Albright, F.P op.cit., 1958, Pp. 216;220 (*)

و بسنيت قاعة المدخل في الجهة الشمالية الشرقية، وقد تم التنقيب فيها بالكامل وظهرت مستطيلة الشكل وتضم فناء يحيط به أروقة، وقد مرت بعدد من المراحل المعمارية واستمرت تسؤدي دورها حتى اندثار المعبد حيث عثر على نقوش تعود إلى القرن الأول الميلادي أعيد استخدامها في رصف أرضية الفناء (١) في مرحلة متأخرة.

وعلى بعد ١٢م شمال قاعة المدخل نصبت ثمانية أعمدة مقطوعة من حجر واحد على شكل صف يبلغ طوله ١١م، ومحور تلك الأعمدة مواجه للشرق، ومتوسط المسافة بين كل عمودين ١٣٦٧م ويبلغ ارتفاع كل منها ٢٠٨٥م (١). ووظيفة تلك الأعمدة في مقدمة المجمع الشعائري غير معروفة حتى الآن بسبب عدم التنقيب في المنطقة ، وقد رجح يورجن شميدت Jurgen Schmidt أنها بقايا معبد قديم أقيم قبل بناء المعبد وقاعة المدخل (١) ونرى أن تلك الأعمدة تقام في مقدمة المعابد لبيان بداية الحرم بما يشبه البوابة التي لا يجوز تجاوزها من قبل العامة فهي عبارة عن حدود أقرب منطقة يمكن السماح بالاقتراب منها ، وتُظهر أهميتها مسن خلال بنائها بأعمدة ضخمة جداً ، وقد وجدت مثيلاتها في معبد وعول صرواح "معبد الخربة " ومعبد برآن "العمايد " ومعبد معربم " المساجد " وكلها في مملكة سبأ.

وخلل إعداد هذه الدراسة يتم التنقيب في ذلك المجمع الشعائري وأظهر التنقيب مباني مستعددة بين قاعة المدخل والأعمدة الثمانية السالفة الذكر ، إلى جانب الكشف عن عدد كبير مسن المقابسر فسي الجهسة الجسنوبية الشرقية والجسنوبية الغربية ، وتبشر النتائج بكثير مسن المعلومات عن العمارة الدينية في اليمن القديم ، حيث دلت النتائج الأولية عن أن المعبد من أكبر المواقع الأثرية في تاريخ الحضارة اليمنية القديمة (1).

والمجمع الشعائري الذي يتبع ذلك النمط من التخطيط هو وعول صرواح " معبد الخربة " في العاصمة الأولى لمملكة سبأ ، ويظهر فيه أيضاً عدم الانتظام بين أجزاءه وتعدد منشآته وكبير مساحته ، وهو يناظر من حيث الفترة الزمنية ومرحلة ازدهاره معبد أوام لأن الذي أحاطهما بأسوار مرتفعة هو نفس المكرب " يدع إل ذريح " (٥) وقد نقب في جزء من المعبد لموسمين منتاليين من قبل معهد الآثار الألماني بصنعاء عامي ١٩٩٢ ١٩٩٣م وكشف عن عدد من مكوناته .

⁽١) Doe, Brian op.cit 1983, P 163؛ وقد صنفنا تلك القاعة مع طراز المعابد المستطيلة ذات المحور المركزي لتأثرها الكسيير بذلسك النمط، أنظر ص ١٧٣. ويبدو أله تم التخطيط لبنائها في بداية التخطيط لبناء المعبد، ويرجح ذلك ترك الفتحة في جدار البناء اليضاوي حتى تستوعب مساحة القاعة.

Albright, F.P Ibid., P234 (Y)

Schmidt, Jurgen Zur altudarabischen Tempel. Op.cit., P 166 (*)

⁽⁴⁾ انشر هذا في أكثر من موقع في الإنترنت في شهر أغسطس ١٠٠٠م أهمها www. moheet.com

⁽٥) څيدت، يورجن مرجع سابق ١٩٩٢/١٩٩٢م، ص ٢

وقد ظهر أن المعبد يتكون من أكثر من جزء معماري و لا يتطابق من حيث الشكل مع معبد أولم كما ذكر عدد من الباحثين (١) فهو ليس بيضاوي الشكل، بل أن الجزء الرئيسي من المعبد على شكل حرف (١) باللغة الإنجليزية (شكل ٣٩) متجه شرق غرب والضلع الجنوبي للبناء أطول من الضلع الشمالي، ويبلغ محيطه من الخارج ٢٥ ،١٠م وارتفاع أعلى جبزء متبقي منه ١٠م على شكل ثلاثون مدماك (لوحة ١٣) وقد بني بحجارة مصقولة ومشذبة ويتكون من جدارين خارجيين بينهما مسافة ١٥، ١م تصل بينهما جدران عرضية.

وقد تم النتقيب في جزء من دلخل ذلك البناء وظهر فيه فناء كبير مكشوف مرصوف بالحجارة، وفي منتصفه نقش المكرب السبئي "كرب إل ونر" المشهور والمعروف بنقش النصر الذي يحمل رقم (GL1000) (لوحة ١٤) .وفي الجهة الغربية من الفناء كشف عن رواق مكون من صف من الأعمدة (لوحة ١٥) يبلغ طوله ١٩،٥م وعرضه ٤م يرقى إليه بواسطة سلم مكون من درجتين يمتد بطول الرواق الذي كان سقفه محمول على ثمانية أعمدة لم يبقى منها سوى عمودين، قسم الرواق إلى سبع مناطق غير متساوية المساحة باتجاه الفناء بواسطة مصاطب للجلوس ، وفي وسط تلك المناطق قواعد لحمل موائد قرابين كبيرة الحجم.

وللمعسبد بوابة رئيسية في الركن الغربي للرواق وليست على نفس محور الفناء ، وهي عسلى شكل صف مكون من سنة أعمدة يبلغ ارتفاع كل منها ٥، ٦م ، إلى الغرب من البوابة يوجد فناء آخر مستطيل الشكل وكبير المساحة كشف عن جزء منه أثناء التنقيب (لوحة ١٦) وقد ظهر أنه مرصوف بحجارة مستطيلة الشكل ، وفي نهايته الغربية بوابة أخرى مكونة من صف من الأعمدة تعتبر البوابة الخارجية للمعبد وهي مناظرة للبوابة الداخلية.

وموقع هذه البوابة الخارجية مشابه إلى حد كبير موقع الأعمدة الثمانية التي تتقدم قاعة المدخل في معبد أوام والتي رجدنا أنها تعبر عن الحدود الخارجية أمام المعبد.

والغرض من بناء الجدران أو الأسوار البيضاوية غير المنتظمة كما هو الحل في معبد أوام ومعبد وعول صرواح في مملكة سبأ هو ضم أو إحاطة المنطقة المقدسة التي تحتوي غلى المعبد وأماكن تقديم القرابين وكل الملحقات في الموقع داخل بناء ضخم لبيأن قدسيته (٢) وهده السنوعية قد تضم في بعض الأحيان عدة معابد، وهذا الأمر ينطبق على نموذج من المعبابد المستطيلة ذات المحور المركزي مثل معبد معربم " المساجد " المبنى للإله إل مقه حيست نجد أن المعبد داخل سور مستطيل كبير المساحة يضم المعبد والمنطقة المقدسة التي

⁽۱) أنظـــر Doe, Brian op.cit 1983, P164؛ وكذلك فخري، أخمد رحلة أثرية إلى اليمن. ط ۲، بيروت ١٩٨٨م ص ٦٦ ، ۲۲م

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P 82 (Y)

تحبيط به، تجدر الإشارة إلى أن نلك النماذج الثلاثة من الأسوار التي تحيط بالمعابد بنيت أو أعيد بنائها في نفس المرحلة من قبل المكرب " يدع إل ذريح " (١) في القرن السابع ق.م .

وبالإضافة إلى ذلك كان الغرض من البناء بذلك الشكل خلق مكان كبير محاط بجدر ان يتسع لعدد كبير من المتعبدين والزائرين، وقد لا يرتبط الأمر بالجانب الديني فحسب، بل كان للجو انب المدنية من خلال النشاطات التي تقوم بها المعابد كمر اكز إدارية للدولة (٢) إلى جانب استخدامها للحماية والدفاع عن المعابد حيث اعتبرت في بعض المناطق اليمنية كحصون أو قالاع (٢) وخاصة ذلك النوع الذي يعرف باسم " المدينة المعبد " كما هو الحال في "حصن إلو " شمال صنعاء، الذي هو في الأصل عبارة عن معبد للإله إلى مقه .

إلا أن نسببة كبيرة من المعابد اليمنية القديمة لم تكن لها أسوار ولم تحمى إلا بحرمتها، مسئل معبد عثتر ذي رصفم خارج مدينة نشن في مملكة معين، ومن ذلك فإن هناك أسباب أخسرى لتسبوير المعابد أو المجمعات الشعائرية بأسوار ضخمة ويمكن أن نستدل عليها بالمقارنسة بالمعابد المصسرية حيث كانت تسور بعضها بأسوار من الطوب كي تمثل مدن للعبادة، كما هو الحال في سور معبد الكرنك حيث كان لبناء السور غرض سيكولوجي يتمثل في إظهار قوة الملك أمام الشعب لعدم الثفكير بالتعرض لتلك المكانة (3).

وأصول الشكل البيضاوي للبناء في اليمن القديم تعود إلى مرحلة العمارة البدائية حيث وجدت مباني بيضاوية الشكل في عدد من المواقع ومنها منطقة " خولان " لأن ذلك الشكل تعجير بسيط لإحاطة المناطق المقدسة دون الحاجة إلى إتقان الشكل الهندسي ذي الزوايا كالمستطيل (٥)، والدليل على ذلك أن البناء بالشكل البيضاوي لم يقتصر على المباني الدينية بدل وجد في العمارة المدنية كما في أسوار بعض المدن، فبالرغم من أن سور مدينة مأرب مستطيل الشكل إلا أن أركانه مستديرة (١) ليعطي السور شكل الأنية الفخارية المعروفة بالأمفورا (Amphora) (٧).

وإلى جانب النموذج السابق من المجمعات الشعائرية وجد نموذج آخر يتشابه من حيث تعدد المنشآت وكبر المساحة وعدم انتظام نرتبب المبانى، ولكنه يختلف من حيث شكل البناء

⁽۱) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۹۲م، ص ۸۷٦

Dee, Brian op.cit 1983, P 158 (*)

⁽٣) رودو كالاكيس، ليكولوس مرجع سابق، ص ١٤٣

⁽٤) حماد، محمد مرجع سابق ، ص ١٤٣

⁽٥) أنظر العمارة البدائية ص ١٥١ -- ١٥٢

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 88 (1)

⁽٧) Wade, Roalind op.cit., 114 والأمفسورا عسبارة عن آنية فخارية على شكل قارورة ضيقة العنق ذات عروتين ، عرفت عند الإغريق والرومان ، وكانوا يستخدمونما في خزن الماء والخمر والزيت أنظر . Sidqi, Kamal op.cit., P 32

الرئيسي فبدلاً عن الشكل البيضاوي وجدت أشكال هندسية أخرى ولكنها غير منتظمة التوزيع ورتبت بحسب الحاجة وطبيعة وظيفتها والزيادات والإضافات التي حدثت في فترات زمنية مختافة، وماثال ذلك النموذج المجمع الشعائري للإلهة نكرح في منطقة " درب الصبي " بالقرب من مدينة براقش المعينية وتعود أقدم مراحله المعمارية إلى القرن الثاني ق.م (۱).

وهـو عـبارة عن بناء غير منتظم الجزء الرئيسي منه أقرب إلى شكل شبه المنحرف (شكل ٤٠) طوله ٥٠م يمتد بمحور شمال جنوب وعرضه ٤٠م يمتد بمحور شرق غرب والمجمع يستوج جسزء من المرتفع الصخري لمنطقة درب الصبي، وهو يتكون من ثلاث وحـدات معماريـة تتصعل ببعضها بممرات ضيقة، تتكون الوحدة الأولى من فناء أمامي مكشوف تتقدمه ساحة طولها ١٦م وعرضها ١٤م محاطة في الزاوية الجنوبية بثلاث غرف صغيرة ومتجاورة تتوزع داخلها دعامات ترجح أنها كانت مسقوفة.

وبربط بين الوحدة الأولى والثانية ممر ببلغ طوله ٣م، وهي عبارة عن مبنى نبلغ قياساته ٨ . ٢١٠ ١ ١م ينتصب بالقرب منه عمود ضخم على شكل مسلة، إلى جانب بعض المسلحقات في السزاوية الجنوبية الشرقية ، والشمالية الشرقية، ففي الجانب الشرقي مبنى مستطيل قياساته ٣٠٠ . ٠٠ × ، ٩ . ٧ م بالإضافة إلى ثلاث غرف صغيرة تحيط بغرفة مركزية تبلغ قباساتها ٧×٤م . ويبدو أن هذه المنطقة هي التي كانت تقام فيها الطقوس الدينية والدليل على ذلك وجود العمود الضخم الذي يستخدم في تقديم القرابين.

والوحدة المعمارية الثالمة تفتح على الوحدة المعمارية الثانية عن طريق ممر غير واضح المعالم ويتكون من مبنى مكون من غرفتين تحيطان بغرفة تتصل بالوحدة المعمارية الأولى عن طريق ممر ضيق من الجهة الجنوبية الشرقية وتحتوي هذه الغرفة على ثلاثة صفوف من الأعمدة في كل صف عمودين (٢) ومن ذلك نرى عدم الترتيب والتنظيم للمجمع وأعتمد شكل المباني على الحاجات والوظائف التي تقوم بها.

وتنظيم المنطقة بالكامل يتفق مع وظيفتها كمزار خاص بالزيارات الموسمية في وقت معينة، معينة، وعدد المباني يسمح باستيعاب عدد كبير من الزائرين للإقامة لمدة معينة، فهناك ما يشبه الوحدات السكنية، إلى جانب أماكن التعبد والقيام بالطقوس الدينية.

ويتشابه المجمع الشعائري للإلهة نكرح في منطقة درب الصبي في مملكة معين مع المجمع الشعائري الموجود على قمة جبل اللوذ في وادي الجوف (لوحة ١٧) ورغم عدم التنقيب فيه إلا أن بقاياه الظاهرة فوق سطح تسمح بتكوين فكرة عامة عنه من

Robin, Christian; et al. op.cit., Pp. 258 259 (1)

Ryckmans, Jacques op.cit., 1988, P88. وكذلك Robin, Christian; et al. op. cit., Pp. 252 254 (٢)

حيست كبر المساحة والمكونات، فيُظهر المجمع نعدد المباني كما هو في حالة مجمع الإلهة نكرح إلى جانب كبر المساحة.

والموقسع عبارة عن مركز ديني كبير يتكون من عدة مباني تشمل مساحة طولها ٩٧م وعرضها ٤١م، ويتكون بشكل رئيسي من فنائين كبيرين فيهما عدد من المقاعد أو المصاطب للجسلوس، وخلف الفناءان طريق موكبي طويل يمتد من أسفل الوادي إلى قمة الجبل، ويؤدي إلى مبسنى ذي مصاطب وحرم صغير بداخله عمود كبير على شكل مسلة، ومنطقة لتقديم القرابين، وقد استخدم الموقع للزيارات الموسمية والحج والاحتفالات الدينية التي كان يحضرها كبار المكربين السبئيين، وبلغ المزار أوج ازدهاره في القرن الخامس ق.م (١).

وبالستالي فان هذه المجمعات الشعائرية مثلت نموذج للمدن الدينية التي كانت تفام لأغراض دينية معينة وتتكون من منشآت كبيرة وقد أكد وجود تلك النوعية الاكتشاف الجديد الذي تم عام ١٩٩٨م المجمع الشعائري أو المدينة الدينية في منطقة جبل العود في محافظة إب، الستى نقع على بعد ١٩٥٠كم جنوب العاصمة صنعاء، ويقع المجمع على قمة جبل يرتفع حوالي ٢٠٠٠م عن سطح البحر ويضم عدد من المنشآت، و كان ينبع كل من مملكتي قتبان وسبأ وذي ريدان. وقد عبدت فيه عدد من الآلهة مثل عم وود وإلى مقه وشمس وعثتر.

ويبين أهمية الموقع كمركز ديني كبر مساحته وتعدد المعالم والبقايا التي تنتشر على قمة الحبل على مساحة 73.7×75.7 م والتي تضم حرم وملحقات تابعة له بالإضافة إلى مخازن وأماكن للدفن (شكل 13)).

تمستد مسساحة الموقسع بمقدار ٤٤م، عثر في القطاع الشرقى منه لقى أثرية تعود إلى عصسور مسا قبل التاريخ وبالتحديد العصر البرونزي، وقد أحيط الموقع في بعض أجزاءه بسسور يبسلغ سمكه ٧،١م بني من حجارة ضخمة غير مشذبة، تقع بوابة المدينة في الجهة الشرقية (شكل٤٢) وبداخلها مجمعات معمارية مختلفة ومكونة من عدد من الغرف ما زالت جدرانها باقية بارتفاع ٢م (لوحة ١٨).

بالإضافة إلى ساحات مكشوف عبارة عن فناء كبير وما يشبه المعبد المرتفع على شكل منصنة، إلى الشمال من ذلك صف من الغرف غير متصلة ببعضها ولها أبواب أو نوافذ تؤدي إلى ما يشبه الممر، وقد مر الموقع بعدد من المراحل المعمارية والإضافات تم تميزها بثلاث

Audouin, Remy ;et al op.cit., P77 (1)

⁽٢) هيتجن، هوليجار الحفريات الأثرية في جبل العود محافظة إب. معهد الآثار الألمانين، تقرير أولي غير منشور ، هيئة لآنار صنعاء ١٩٨٨م، ص ١ ٢ ؛ وكذلك Hitgen, Holger op.cit., P 1 ؛ وكذلك ٢ ٢ ، وكذلك المعادة المعادة الأثار

شمسسان، أحمسد محمد - التنقيبات الأثرية في موقع جبل العود، مديرية النادرة، محافظة إب الموسم الأول ١٩٨٨م (غير منشور) هيئة الآثار ١٩٩٨م ، ص ٤

مراحل، أقدمها تعود إلى ما قبل الميلاد، وتتمثل أهم المراحل المعمارية بفناء كبير تم تنظيمه في المرحلة الثالثة في وسط الموقع ، وظهرت دلائل على أن اندثار الموقع كان نتيجة لحرق متعمد من قبل الأحباش خلال القرن الثالث الميلادي (١).

وما زال التنقيب في هذا الموقع مستمراً حتى إعداد هذه الدراسة، والمؤمل أن تكون هناك نتائج مهمة عن العمارة الدينية في اليمن القديم بسبب كثافة اللقى الأثرية التي تم العثور عليها وخاصة التماثيل التي كانت تقدم كقرابين.

القياسات الهندسية في المعابد اليمنية

بلغت هندسة المعابد اليمنية القديمة أوج تطورها في عصر الازدهار الحضاري منذ السربع الأول من الألف الأول ق.م. حيث كان الاهتمام بتصميمها وعمارتها يتم بعناية فائقة ووفق مخطط هندسي مسبق كان يتم تتفيذه قبل البدء ببناء المعبد، وذلك وفق نظام المتناسبات، ولسلوفاء بذلك كان يتم استخدام طريقة الشبكة التي تقوم على مد الحبال وتثبيتها بأوتاد على الأرض في منطقة العمل التوضيح حدود البناء وتفاصيله (٢) و جاءت تلك العملية بعد تطور مسر بعدة مراحل حتى وصل إلى مرحلة النضج في عصر ازدهار الممالك اليمنية القديمة، حيث وصلت العمارة اليمنية القديمة إلى مرحلة الكمال في التشكيل العام والاهتمام بالتفاصيل الصغرى، كما وجدت تكرار التناسبات التسامي بالعلاقات المعمارية في البناء والوصول بها الى مرحلة الإتقان (٢).

وقد تبلور توزيع المسلحات والقياسات بشكل واضح في المعايد المستطيلة بشكل عام بخلف المجمعات الشعائرية، حيث ظهر أن العلاقة بين القياسات فيها تكاد تكون معدومة بسبب طبيعة تصميمها القائم على المساحات المختلفة القياسات وعدم وجود التنظيم بين المبانى للقيام بوظائفها الخاصة .

فقد كان تصميم المعابد والعمارة بشكل عام وقياس مساحاتها يعتمد على النمائل والنتاسب الذي كان يعتمد على النسب التشريحية لجسم الإنسان والعلاقة بين أطوال أعضاءه بالنسبة لطوله بالكامل، وقد العكست تلك النسب على العمارة والعلاقة بين أجزاء البناء ،

Hitgen, Holger Ibid., Pp. 4 - 6 (1)

Doe, Brian Architectural refinements and Measure in early South Atabian Buildings, PSAS, (Y) Vol. (12)London, 1985, Pp. 22 23

وهمسي دراسة تناولت تصميم المعابد اليمنية القايمة والقياسات الهندسية المستخدمة ، وأسلوب توزيع المساحات والنسب المعمارية وتناولت دراسة أمثلة من المعابد المكتشفة والمنقب فيها ما قبل عام ١٩٨٥م

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P86 (*)

وكان يستم استخدام جزء معين من البناء كوحدة قياس أساسية للبناء بالكامل. وفي المعابد اليمسنية القديمسة اسستخدم نظام معين للتناسب والقياسات فهناك قياسات معينة يظهر أنها لتقسامات لقياس أكبر وبالتحديد فيما يتعلق بتصميم الفناء أو الساحة (Hypeathral) الذي تم على أسساس هندسسي وأعستمد ذلك على مربع أو مستطيل منتاسب، وخاصة ما يسمى بالمستطيل الذهبي (۱).

ومن خسلال در اسعة وحدة القياس المستخدمة في توزيع المساحات في المعابد اليمنية القديمية التضيح وجسود وحدنين للقياس استخدمتا في العالم القديم وهما الذراع الملكي المصري $\binom{(1)}{1}$ والقدم الروماني الذي يساوي $\binom{(1)}{1}$ وتبلور استخدامها بشكل دقيق منذ بداية النصف الثاني من الألف الأول ق.م $\binom{(1)}{1}$.

وقد بدأ نظام التناسبات هذا عند المصريين القدماء حيث كانت المعابد تصمم وفق نظام هندسي دقيق استمر حتى مرحلة متأخرة فقد ظهر واضحاً في معبد "خونسو " في الكرنك ومعسبد الإلسه " حورس " في " إدفو " الذي بني في الفترة ٢٥٧ ٢٣٧م، وبالرغم من أن تصميمهما كان في عهد البطالمة والإمبر اطورية الرومانية إلا أن الشخصية المصرية ظهرت من خلال القياسات، فقد أثر استخدام القياسات في المعابد المصرية في المرحلة المبكرة على الحضسارة اليونانية والحضارة اليمنية القديمة، حيث استخدمتها الحضارتين في حل كثير من المشكلات الهندسية المتعلقة بالقياسات (أ) وذلك بالرغم من وجود نظام للقياسات في العالم الإغريقي و الكلاسيكي وخاصة في تصميم "طنف" المعابد (Architrave) نسبة إلى الأعمدة ، وعرفت وحدة القياس بالموديول (Module) وهي عبارة عن نصف قطر العمود الدوري من فوق القاعدة مباشرة ، وبالرغم من أن وحدة القياس عند الإغريق هي القدم الإغريقي إلا أن الموديول نظمت التناسبات بين تفاصيل التصميم (أ).

وقد استخدمت التناسبات ووحدات القياس في المعابد اليمنية القديمة، وخاصة الذراع المسلكي المصري ففي معبد معربم " المساجد " في مملكة سبأ بلغت قياسات المبنى المستطيل

⁽١) Doe, Brian op.cit., 1983, P 228 وتقوم عملية القياس باستخدام تناسسبات من خلال جذر المستطيل نفسسه (١) Root 2 Rectangic) الذي يتشكل من وتر المثلث القائم الزاوية في المربع بجوانب متساوية للعرض المقترح للبناء الذي يعتبر امتداد للزوايا القائمة . أنظر (شكل ٢٠) .

⁽٢) هسى وحدة قياس رسمية استخدمها المصريون القدماء في عدد من المباين العامة وخاصة المعابد، ويبلغ طول اللراع الملكى المصري (٣٠ م.م) وقد استخدمت في قياس أطوال السفن حيث ورد في حجر بالرمو من عهد سنفرو أنه أمر ببناء عدد مسن السسفن السبق بلغ طول كل منها أكثر من مائة ذراع مصري ؛ أنظر فخري، أخمد مصر الفرعونية. ط٦، القاهرة مسن المسلفن السبق بلغ طول كل منها أكثر من الخذ المقاهرة المحدد المحدد

Doe, Brian op.cit., 1985, P 22 (*)

Doe, Brian op cit., 1983, Pp228 - 228 (1)

Doe, Brian op.cit., 1985, Pp. 21 - 22 (*)

• • ٢ × ٢ × ١ ذراع ملكي ومساحة الفناء ١٣ ذراع ، وقياسات معبد الإله ود " ذي مسمعم" في نفس المملكة ٥ × ٢ × ٢ × ٢ ذراع ، وكذلك استخدم في قاعة المدخل لمعبد أوام التي تبلغ قياساتها ٤ × ٣٧ ذراع وتبلغ قياسات الفناء في نفس القاعة ٣٠ × ٢٤ ذراع وظهرت فيها تناسب التصسميم وتوزيع القياسات على المخطط قبل البدء بالعمل ، حيث أن الفناء المكشوف يقوم على نسبة ٣:٢ وكذلك بناء القاعة بالكامل كان على نفس النسبة السابقة ، وفي معبد الإلهة الشمس ذات حميم في "حقة همدان " بلغت القياسات ٥٤ × ٣٣ ذراع وقياس الفناء المكشوف ٢٢ × ٣٢ ذراع ملكي (١).

أما في مملكة قتبان فقد استخدم القدم الإغريقي كوحدة قياس في المعبد الرئيسي في المدينة والمبني للإله عثتر حيث وجد أن قياساته تساوي 00×00 قدم إغريقي، وقد صمم على أساس التناسبات مشابها لقاعة المدخل في معبد أوام(7).

تجدر الإشارة أن وحدة القياس التي استخدمت في كل من المعابد والمباني في مملكتي سبباً ومعيسن هي الذراع الملكي المصري، بينما كانت وحدة القياس المستخدمة في كل من مملكتي حضرموت وقتبان هي القدم الإغريقي أو الروماني (٦).

ونرى أن الاختلاف في استخدام وحدة القياس بين كل من مملكتي سبأ ومعين من جهة ومملكتي حضرموت وقتبان من جهة أخرى يرجع إلى كبر مساحة معابد مملكتي سبأ ومعين بالنسبة لمساحة معابد مملكتي حضرموت وقتبان ، ويرجع كبر مساحة المعابد السبئية والمعينية إلى أنها غالباً ما تتكون من مبنى واحد بينما تتكون معابد مملكة حضرموت مسن أكثر من مبنى ، ولذلك استخدمت مملكتي سبأ ومعين الذراع الملكي المصري لأنه أكبر من حيث القياس من القدم الإغريقي والروماني.

ومسن خلل عدد كبير من أمثلة المعابد اليمنية القديمة وجد أن أركانها توجه حسب الاتجاهات الأصلية الأربعة، ففي مملكة سبأ وجهت أركان معابد كل من الإله إلى مقه معربم ومعبد ودم ذي مسمعم وقاعة المدخل في معبد أوام ، وفي مملكة حضرموت وجهت كل من معسبد الإلسه سين في الحريضة ومعبد منطقة الهجرة ومعبد الإله سين ذي حاسم في باقطفة ومعبد مسنطقة حصن الكيس ومعبد منطقة سونه، وفي مملكة معين وجهت أركان كل من المجمع الشسعائري للإلهاة نكرح في منطقة درب الصبي، ومعبد الإله عثتر ذي بهرق في منطقة الشقب، بالإضافة إلى عدد من المعابد التي وجهت بوابتها نحو الشرق .

Doe, Brian op.cit., 1985, Pp 23 25 (1)

Doe, Brian Ibid. Pp. 24 25 (Y)

Doe, Brian Ibid., P 25 (*)

وكان يرى السماء أيضا عبارة عن محيط مائي مرفوع على أربعة أعمدة منصوبة على أركان الأرض الأربعة (٢) وهناك بعض الشعوب ومنهم الصينيون كانوا يعتقدون أن الأرض مربعة الشكل وكل ضلع من أضلاعها يمثل جهة معينة (٢) ولذلك حاول الإنسان المصري القديم توجيه المباني لتلك الأركان .

ومسن أسباب توجيه البوابات نحو الشرق تأثير النجوم والأفلاك على الإنسان ومراقبته لها وارتباط ذلك بالعقيدة الدينية ، والاستفادة من النجوم في معرفة الاتجاهات، وبذلك استنتج أن الشسرق هسو مصدر الحيساة والسبعث مسن خلال شروق الشمس واعتبر ذلك المكان هسو الفردوس، أما الغرب حيث تغيب الشمس وتتطفئ وتموت فهو منطقة الظلام والموت، وقد أثرت ثلك العقيدة في كثير من الشعوب وتحقق ذلك بشكل واضح في مصر القديمة حيث أن مدن الأحياء على الجانب الشرقي من نهر النيل، ومدن الموتى والقبور في الجهة الغربية من الوادي (1). ومن باب التأثير والتأثر والنسيح الحضاري لمنطقة الشرق الأدنى القديم والتي تعتسر الحضارة البمنية القديمة جزء منها ، تأثر اليمنيون القدماء بتلك العقائد وبنوا عدد من مبانيهم اعتماداً على العقيدة السابقة.

⁽۱) استیندوف مرجع سابق، ص ۲۷ ۲۸

⁽Y) برستد، جیمس هنري مرجع سابق ، ص۲۵

⁽٣) سيرينج، فيلبب مرجع سابق، ص ٣٧٤ -- ٣٧٥

⁽٤) سيرينج، فيليب المرجع سابق، ص ٣٧٤

أساس تخطيط المعابد اليمنية وتطوره

مثلت المعابد المستطيلة الغالبية العظمى من أنماط تخطيط المعابد في الحضارة اليمنية القديمة ، وهي التي استقر عليها تخطيط المعبد البمني، وبالرغم من وجود تباينات بين المعابد فلي التفاصليل الداخلية إلا أن ذلك لا يخل بالإطار العام لمفهوم التخطيط فهناك نموذج عام للمعبد اليمني المستطيل استمر خلال فترة ازدهار الحضارة اليمنية القديمة واشتركت فيه كل الممالك اليمنية القديمة، ويتكون تصميمه في الغالب من بوابة وفناء ذي أروقة يختلف عددها من معبد لآخر، وفي نهاية الفناء قدس الأقداس الذي اختلف شكله أيضاً من معبد لآخر.

وهذا التخطيط هو الذي ثبت عليه المعبد السبئي ، وما يمكن أن يسمى بطراز المعابد السبئية، مسئل معبد معربم وود ذي مسمعم وبرآن و "حقة همدان " وقاعة المدخل في معبد عثر أوام، وقد تأثرت به عدد من الممالك مثل مملكة معين حيث وجدت أمثلة له في معبد عثر ذي رصفم خارج مدينة نشن " السوداء "، ومعبد عثر داخل مدينة هرم، بالإضافة إلى مثال واحد في مملكة قتبان وهو معبد الإله عثر داخل العاصمة تمنع.

والسنموذج السئاني من التخطيط المستطيل، يقوم على أساس تقسيم مساحته من الداخل بصدفوف مدن الأعمدة تختلف من معبد لآخر وغالباً ما تكون جزء كبير من مساحة المعبد مسقوفة ، كما هو الحال في عدد كبير من معابد مملكتي معين وحضرموت، مثل معبد الإله عثر داخل مدينة قرناو عاصمة مملكة معين ، وعدد كبير من معابد مملكة خضرموت مثل معبد منطقة الهجرة ، ومعبد "سين ذي حاسم " في منطقة " باقطفة ".

وقد نتبثق من ثلك النوعية المعابد المسقوفة بالكامل، حيث يحمل السقف عدد كبير من الأعمدة موزعة داخل البناء على شكل صفوف منساوية، ومثال ذلك معبد عثتر ذي يهرق في مسلطقة " الشقب " بالقرب من مدينة براقش ومعبد الإلهة نكرح داخل نفس المدينة في مملكة معين ، ومعبد منطقة "حصن الكيس" في مملكة حضرموت .

ومسن خلال المقارنة بين معابد الممالك اليمنية القديمة من ناحية التصميم نجد أن هناك أوجسه متشسابه وأخرى مختلفة، فقد تميزت المعابد السبئية المستطيلة بأنها نتكون من مبنى واحسد فقط وتبعتها في ذلك مملكة معين في عدد من معابدها، وقد لختلفتا في ذلك عن معابد ممسلكة حضرموت التي تتميز بوجود أكثر من مبنى للمعبد الواحد ، حيث يتكون عادتاً من مبنى مركزي مستطيل الشكل يمثل نواة المنشأة الدينية ويكون عبارة عن قاعة كبيرة مسقوفة جسزئياً (Hypostyle Hali) يقوم سقفها على أعمدة، وهو يمثل المبنى الرئيسي الذي كانت

تقام فيه الطقوس الدينية ، ويقام عادتاً على منصة مرتفعة (1). وبجانب المبنى المركزي هناك مسباني أخرى ملحقة عبارة عن قاعات عادتاً ما تكون مسقوفة جزئياً تتصل بالمبنى الرئيسي بواسطة ممرات وطرق مرصوفة بالحجارة كما هو الحال في كل من معبد" ذات حميم ذات رحسبان" (شكل ٢٠) ومعبد الإلهة الشمس "ذات كفس" (شكل ٢١) ومعبد حصن الكيس (شكل ٣٦) ومعبد الهجرة (شكل ٢٠) ومعبد سين ذي ميفعن (شكل ٣٦).

وكانت لتلك المباني الملحقة استخدامات مختلفة مثل إقامة الاحتفالات الدينية الرسمية، وإقامة المآدب الدينية والولائم المرتبطة بالطقوس والشعائر التي كانت تقام في المعبد (وقد اشتركت مملكة معين في عدد من معابدها مع مملكة حضرموت في هذه الخاصية ، وخاصة فسي كل من معبد النصائب في كمنه (شكل ٣١) الذي يتكون من مبنى رئيسي للعبادة وصلة مسقوفة ملحقة به، والمعبد الثاني هو معبد الإله عثتر ذي يهرق في منطقة الشقب (شكل ٣٠) الذي يتمتع بنفس التصميم فهو عبارة عن مبنى كبير للعبادة وملحق به مبنى آخر مخصص لأعمال الاحتفالات والطقوس الأخرى .

ونرى أن سبب الاختلاف في عدد المباني للمعبد بين مملكة سبأ ومملكة حضرموت يعسود إلى طبيعة المواقع التي بنيت فيها المعابد في المملكتين، ففي مملكة سبأ بنيت أغلب المعسابد في مسلحات كبيرة سواء كان ذلك في المناطق السهلية المنبسطة أو المناطق المرتفعة، أما معابد مملكة حضرموت فقد بنيت أغلبها على منحدرات الأودية خارج المدن ولم تتوفر تلك المسلحات لبناء مبنى واحد للمعبد وعوضاً عن ذلك بني المعبد بأكثر من مبنى فسي نفس الموقع، أما تشابه مملكة معين مع كل من مملكة سبأ ومملكة حضرموت في وجود معابد مكونة من مبنى فيعود إلى تأثر مملكة معين بكلتي المملكتين السابقتين وعلاقتها المتوازنة معهما .

وتسبعاً لذلك ونستيجة لتأثير طبيعة الموقع تميزت معابد مملكة حضرموت عن معابد الممالك اليمنية القديمة بأنها بنيت على منصات (Platforms) ضخمة كما هو الحال في معسد سين ذي مذاب في الحريضة (¹⁾ وأغلب معابد مدن وادي العين (¹⁾ بالإضافة إلى عدد كبير من معابد وادي حضرموت مثل معبد ذات رحبان وسين ذي ميفعن (⁰⁾. وكان الغرض من بناء نلك المنصات تسوية المنحدرات المائلة للجبال التي بنيت عليها المعابد ، حتى تكون

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., P 184 (1)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed Ibid., P 186 (*)

Thompson, Caton op.cit., P 17 (*)

Sedov, A. V op. cit., 1996, P 99 (£)

Doe, Brian op.cit., 1983, P 157; Sedov, A.V; and Batayi ,Ahmed op.cit., P 184 (*)

المسنطقة مستوية مما يسهل البناء عليها ، وما زال هذا الأمر تقليداً في العمارة اليمنية في الوقست الحاضسر، وخاصسة في المناطق الجبلية حيث يتكون المبنى من عدة طوابق يكون الطسابق الأول منه تسوية للمنحدر الذي بنى عليه المبنى، ويستخدم كمخزن أو مكان لمبيت الحيوانات الداجنة.

ووجود السمات المشتركة بين المعابد اليمنية القديمة والتشابه بين معابد مملكة سبأ والمماك اليمنية الأخرى يرجع إلى التأثير السبئي القوي على تلك الممالك في نهاية القرن السابع ق.م (١) حيث مثلت مملكة سبأ الأقدمية في الازدهار الحضاري ووضيع أسس التطور المعماري في اليمن القديم، إلى جانب البيئة الحضارية الواحدة التي ازدهرت على أساسها تلك الممالك وكانت الديانة جزء من ذلك .

وقد اشتركت أغلب المعابد اليمنية القديمة بميزة تمثلت في تعدد المراحل المعمارية ، ويقصد بها تكرار الإضافات للمبنى الرئيسي أو القديم للمعبد في فترات زمنية مختلفة، وقد تسراوحت تلك المراحل المعمارية بين مرحلة واحدة إلى أربعة مراحل، وكانت ثلك الإضافات إما تتم بزيادة مساحة البناء الرئيسي القديم، أو بإضافة بناء جديد إلى جانب المبنى السابق .

فقد كشف عن أكثر من مرحلة معمارية في معبدي أوام ووعول صرواح في مملكة سبأ تمثلت في زيادة تعلية الأسوار البيضاوية التي تحيط بالمعابد (٢) وبناء قاعة المدخل التي تمثل مرحلة متأخرة .

وأشبت التستقيب في معبد برآن " العمايد " (شكل ١٤) أنه مر بأربع مراحل معمارية رئبسية عسلى الأقسل شملت الأولى البناء المستطيل في مؤخرة المعبد أو ما يسمى بالمعبد القديسم، وشملت المرحلة الثانية التقوية في الركن الجنوبي الغربي، وتمت في المرحلة الثالثة الزيادة الكبرى للمعبد بإضافة البناء المستطيل ذي الأروقة الذي ينقدم المعبد القديم، والمرحلة السرابعة تمثسلت بإضافة أبراج وسور طيني يحيط بها (٣) وكذلك الأمر بالنسبة لمعبد معربم (شسكل ١٢) حيث مر بأكثر من مرحلة معمارية الأولى وهي بناء المعبد الرئيسي والثانية بسناء السور المستطيل الذي يحيط به (٤) كما أثبت التتقيب في فناء معبد ودم ذي مسمعم

Scdov, A.V; and Batayi ,Ahmed Ibid. P190 (1)

⁽۲) موللر، وود متوعات عِنية قديمة. ريدان ع (۳) عدن ۱۹۸۰م، ص ۱۵؛ وكذلك Albright, F.P op.cit., 1958, Pp. 221 222

Schmidt, Jurgen op.cit., 1991, Pp. 17 18; First Short Preliminary report, op.cit., P 3; (۳) فوخت، بورکهارت مرجع سابق ۹۹۰م، ص ۲ ۲۲:۳۲

^(\$) فخري، أحمد مرجع سابق٩٥٩، ص ٢٥٩

(شكل ١١٣) أن المعبد مر بعدد من المراحل بعد أن كان مجرد مكان لتقديم القرابين ، ثم نم بناء جدران حول المواقع وبعد ذلك أقيمت الأعمدة حول الفناء في مرحلة متأخرة (١).

وفى مملكة معين أيضاً مرت أغلبية المعابد بعدد من المراحل المعمارية ومنها معبد الإلى عشتر المبسني خارج مدينة قرناو الذي مر على الأقل بمرحلتين معماريتين تمتا في فترتين زمنيتين مختلفتين (٢).

ومن خلل المجس الذي تم تنفيذه في فناء معبد الإله عثتر داخل مدينة تمنع عاصمة مملكة قتبان بعمق ٢٥ قدم تم تمييز أربع مراحل معمارية رئيسية للمعبد تمثلت الأولى وهي الأقدم في جدران المعبد السفلية الأصلية، وفي المرحلة الثانية تم إنشاء جدران بكوات مرتدة ، أما المرحلة الثالثة فتمثلت في الفناء والسلالم المؤدية إلى المعبد ، والمرحلة الرابعة ظهرت فيها تأثيرات هللينستية في الأشكال الزخرفية المعمارية في المعبد (").

ولسم تخسرج مملكة حضرموت عن هذا الإطار حيث شهدت عدد من معابدها مراحل معمارية مختلفة وخاصة تلك التي تم التنقيب فيها مثل معبد سين في منطقة الحريضة (شكل ٢٦) حيث أظهر التنقيب أنه مر بثلاث مراحل رئيسية أبرزت التطور في التخطيط الذي شهده المعبد إلى جانب التطور في استخدام مواد البناء (1).

ولأن هذه المملكة من أكثر الممالك الذي تم التتقيب في عدد من مواقعها فقد أظهرت أن هذه المراحل المعمارية لم تقتصر على العمارة الدينية فقط وإنما امتدت إلى العمارة المدنية، وتوضيح ذلك في العاصمة "شبوة" الذي شهدت تاريخ معماري طويل ومراحل متعددة (ع) وقسد ظهر التعدد في المراحل المعمارية في العمارة المدنية في القصر الملكي في العاصمة شيوة، حييث أظهر التنقيب الزيادات والإضافات المبناء الرئيسي القديم وبلغ عددها تمان مسراحل تسراوحت بيين إضافة بناء كبير أو سلم مكون من عدد من الدرج (۱). وفي بعض الحالات كانت المراحل المعمارية تتمثل في الترميم وإعادة استخدام الحجارة من مباني قديمة في مباني جديدة كما هو الحال في سد مأرب حيث أعيد بناء أجزاء منه بحجارة قديمة أعيد

Schmidt, Jurgen op.cit., 1986/1987, P.6 (1)

Schmidt, Jurgen Der ttr- Tempel bie Ma in, op.cit., P 147 (Y)

Phillips, Windell Qataban and Sheba . London, 1955, P171 (۳)

Van Beck, Gus op.cit., 1952, Pp. 12 13

Thompson, Caton op.cit., Pp 21 43 (\$)

Brown, W.L.; and Beeston, A.F op.cit., P 46 (*)

 ⁽٦) بريستون، جسون فرانسسوا ملاحظات تاريخية حول القصر الملكي. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء
 ١٠٢ ١٠١ م. ص ١٠١ ١٠٠

استخدامها من مباني أخري قديمة (١) بالإضافة إلى الترميم والصيانة المتمثلة في تعلية جدار بناء السد والمصرفين.

بستعاد عن طريق التجارة وأن تحرم من الميزات التي كانت تتمتع بها ، ولهذا فضل البمنيون البقاء في نفس المواقع ولمدة طويلة .

التخطيط الأساس للمعبد

لكل تخطيط شبت عليه شكل المعبد في الحضارات القديمة أصوله التي تطور عنها وأسبابه التي أدت إلى ظهور تخطيط معين دون غيرة ، فهناك عناصر ثابتة لتخطيط المعبد في الحضارات القديمة، وأي تمايز أو اختلاف قد يكون تكرار لأجزاء سابقة أو تفاصيل دلخلية لا تخل بنموذج التخطيط العام، ففي الحضارة المصرية القديمة تكون المعبد من أجزاء أساسية هي ، بهو الأعمدة والصالات أو قاعات الولائم ، وقدس الأقداس، هذا بالإضافة إلى حجسرات المسلحقة. وهذا أبسط نموذج لتخطيط المعبد المصري القديم، وإذا كانت هناك معابد كسبيرة من حيث المساحة والتفاصيل فإن ذلك يرجع إلى زيادة عدد العناصر السابقة وتكرارها (٢).

وأصول هذا التخطيط يشبه إلى حد كبير بيت المصري القديم الذي كان ينقسم إلى ثلاثة أقسام بالتاني خصص القسم الأول الأمامي كمكان للاستقبال وهو يقابل بهو الأعمدة في المعبد، القسم الثاني خصص للولائم ويقابله الصالات في المعبد، والقسم الثالث وهو الخاص بصاحب البيت ويقابله قدس الأقداس في المعبد، ولهذا سمي المعبد "بيت " الإله (") وقد جاء ذلك التشابه من أن المعبد كان في المراحل الأولى من ازدهار الحضارة المصرية القديمة هو مسكن الزعيم نفسه أو جزء منه، ولهذا أطلقت عليهما نفس التسمية، ونتيجة للتطور الذي أملسته ظروف الازدهار الحضاري أنفصل المعبد وتمايز عن بيت الزعيم ببعض الاختلافات بالسرغم مسن أن هناك بعض الصفات التي ظلت تجمعهما (أ) ولهذا كان معبد الملك " مينا " بالسرغم مسن أن هناك بعض الصفات التي ظلت تجمعهما (أ) ولهذا كان معبد الملك " مينا " مينا " مينا " مينا التركيب ويتكون من حجرة لإقامة الشعائر الدينية ، ويحيط بها حاجز من

⁽١) شميدت، يورجن - سد مارب نظرة إجمالية. في تقارير أثرية من اليمن ، ج (١) ، صنعاء ١٩٨٢، ص ١٦

⁽۲) استیندوف مرجع سابق، ص ۹۳

⁽٣) استيندوف المرجع سابق، ص٢٦

⁽٤) شكري، محمد أنور مرجع سابق، ص ١٦٢ ١٦٤

الحصيير " الخيوص " إلى جيانب فناء ينصب فيه سار أو عمود في أعلاه رمز المعبود ، وساريان آخران بجانبه وقد تطورت عنهما المسلات المصرية بعد ذلك (١).

وبالنسبة لمعابد اليمنية القديمة هناك طراز ثبت عليه تخطيط المعابد المستطيلة المحورية وهو الذي يقوم على البوابة والفناء الذي يحف به عدد من الأروقة إلى جانب قدس الأقداس في نهايته ، والمباني الملحقة بالبناء الرئيسي والتي خصصت كقاعات ، إلى جانب الطراز الثاني وهو المجمعات الشعائرية غير المنتظمة.

ولكل نسوع من السنوعين السابقين أصوله مراحل تطوره، والتأثيرات التي تدخلت في تصميمه، وبذلك الشكل الذي ثبت عليه تخطيط المعبد اليمني يمكن القول أنه مثل طرازاً من تخطيط المعابد تميزت به الحضارة اليمنية القديمة عن الحضارات الأخرى ، وقد أثر في ذلك التخطيط مؤثران:

المؤثر الأول : يتمثل في العقيدة الدينية التي كانت تعتمد على عبادة الكواكب والأجرام وكأن لابد من أن التخطيط يساير تلك العقيدة .

والمؤثر الثاني: يتمثل في الظروف المناخية والتضاريس في المنطقة (1). وتمثل تأثير العامل الأول في ضرورة وجود ساحات مكشوفة حتى يتم الاتصال المباشر بالإله المتمثل في الكوكسب أو الجسرم في السماء، وعدم وجود حاجب أو حاجز بين العبد والمعبود، أما تأثير العسامل السثاني المتمثل بالجانب المناخي هو ضرورة وجود ساحات مكشوفة الدخول الهواء والضوء إلى داخل المعابد، إلى جانب ضرورة وجود أماكن مظللة بستظل تحتها المتعبدون ويقومسون بأداء الشعائر فيها، وهو ما تمثل في الأروقة التي تحيط بالفناء، فهي توفر أماكن مستقوفة تقي المتعبد حرارة الشمس ويدخل إليها الضوء من الفناء مباشرة. ويجب أن بطل قدس الأقداس على تلك العناصر جميعها ولهذا وجد في نهاية الفناء.

والدليل الذي يؤكد أصالة ذلك التخطيط ونبوعه من البيئة اليمنية وتأثير الجانب المناخي فيه أنسه لم يقتصر على العمارة الدينية فقط وإنما امتد إلى العمارة المدنية، فتخطيط القصر المسلكي في شبوة عاصمة مملكة حضرموت (شكل ٥٥) يشبه إلى حد كبير تخطيط المعابد ذات الفناء والأروقة وقدس الأقداس في نهايته ، فهو يتكون من فناء كبير تحيط به أروقة من شسلات جهات الشمالية والشرقية والغربية ، ويحف بتلك الأروقة صفوف من الحجرات، وفي نهايسة الفناء يوجد البناء المركزي الذي يقابل قدس الأقداس في المعابد اليمنية ، وقد استخدم

⁽١) برستد، جيمس هنري مرجع سابق، ص ٤٤ اوكذلك pavied, Rosalie op.cit., P 4 وكذلك

⁽٣) بركات، أبو العيون 📉 تخطيط المعابد في اليمن القديم . مرجع سابق، ص ٢٤

ذلك الجزء في القصر كسكن وكان يتكون من عدة طوابق (1). إلى جانب التشابه الكبير بين مباني معينة من معابد مملكة حضرموت - مثل معبد " ذات رحبان" و " ذات كفس " و" ذات حميه" و" سين ذي ميفعن " - والمنازل التي عثر عليها في المدن التابعة للمملكة مثل " ريسيون" وشبوة و "سونه" و " مشغه "، وفسرت على أنها كانت لعلية القوم والأرستقر اطبين والكهنة (٢).

ومن ذلك فإن أصل تخطيط المعابد اليمنية القديمة بنوعيها المستطيلة والمجمعات الشعائرية غير المنتظمة تعود إلى البيئة اليمنية القديمة، وقد وجدت نماذج الأصول المعابد المستطيلة في العمارة البدائية (شكل ١١ أ، ب) على جبال البلق في مملكة سبأ (٦) وكانت بدائية الا تحوي سوى قناء وثلاث غرف في نهايته، وقد تطورت عنها المعابد السبئية التي أشرت في معابد الممالك الأخرى، وفي محاولة لزيادة مساحة تلك المباني الدينية البدائية أضيفت الأروقة المسقوفة على جوانب الفناء بالإضافة إلى البوابات الضخمة.

أما المجمعات الشعائرية غير المنتظمة والتي تحتوي على أشكال مختلفة مثل البيضاوية وساحات واسعة فتعود أصولها إلى مرحلة العمارة البدائية في عصور ما قبل التاريخ وخاصة العصر البرونزي في الألف الثاني ق.م وقد انتشرت في أغلب مناطق اليمن قبل نشأة الممالك اليمنية القديمة حيث استخدمتها في بناء عدد من تلك المجمعات (٤).

وقد تم تأل جزء من تخطيط المعابد اليمنية وخاصة المستطيلة ذات المحور المركزي على الزخارف المعمارية، بأشكال خطوط زخرفية على حجارة مستطيلة الشكل استخدمت أغلسبها في تغطية جدران المعابد والمباني العامة (شكل ٤٦ ؛ لوحة ١٩) وتمثل الزخرفة خطين متوازيين بينهما مسافة ثابتة ، ينقسمان من حيث الطول إلى جزئيين غير متساويين الجزء الأمامي أطول من الجزء الخلفي، ويمثل الجزء الطويل ثاني الخط بالكامل ، ويلي ذلك مجموعة من الخطوط العرضية على شكل متدرج أو زخرفة الزيجزاج، ويتراوح عدها بين أربعسة إلى خمسة خطوط ، والنشابه بين تلك الزخرفة وتخطيط المعبد اليمني يكمن في أن الخطين الطويل بين بمثلان المحور الرئيسي للمعبد الذي يبدأ من المدخل وينتهي عند قدس الخطيس ، والجرع الطويل من الخطيمئل الفناء الأول أما الجزء الفصير من الخط فيمثل

⁽۱) لوصف القصر ومكوناته أنظر أدوان، رعي النحت والرسوم في قصر شبوة الملكي. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمسة، صسنعاء ١٩٩٦م، ص ١٩٢ وكذلك سيني، جاك مرجع سابق ١٩٩٦م، ص ١٦٢ و١٥ دارل، كريستيان مرجع سابق، ص ٥٣٠

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., Pp. 186 187 (Y)

 ⁽٣) أنظر العمارة الدينية البدائية، الأشكال البدائية الهندسية، ص ١٥١ - ١٥٤.

^(\$) أنظر لذلك المجمعات الشعالرية غير المنتظمة ص ١٨٤ – ١٩٠

الفناء الثاني، وبينهما فاصل ، وتمثل الخطوط العرضية بعد ذلك الدرج الذي يوصل إلى قدس الأقسداس المرتفع عن الفناء ، وبعد ذلك بأتي إفريز من الزخرف بشكل رؤوس الوعول في أعلى قدس الأقداس (١).

ورغم أهميسة هذا التصور وتماثله مع عدد من المعابد وخاصة المستطبلة المحورية وخاصسة في ممسلكة سبأ، إلا أنه لا يتماثل مع عدد من النماذج الأخرى وبالتالي لا يمكن إطلاقه بشكل عام، وفي بعض الزخارف التي تشابه الزخرفة السابقة التي اتخذت أساس لذلك التصور، والتي عشر عليها في معبد أوام نرى أنه لا وجود لتقسيم للخطين المستقيمين إلى جسزئين (شسكل ٢٦) وعوضساً عن ذلك ملئت المسافة بزخرفة على شكل كوات مرتدة، وهسناك نمساذج لمعسابد ليسست فيها محورية مثل عدد من معابد مملكة حضرموت ومعين والمجمعات الشسعائرية غيسر المنتظمة، بالإضافة إلى عدم وجود السلالم التي نتقدم قدس الأقداس في كثير من المعابد وخاصة المجمعات الشعائرية، التي ليس فيها قدس أقداس أيضاً، ولا يوجد فيها سوى مكان لتقديم القرابين.

وبالتالي فإن ذلك التصور يصلح لنوع معين من المعابد وهى المستطيلة المحورية ويؤكد ذلك أنه ينطبق بشكل كامل على معبد برآن (شكل ١٤) بعد التنقيب فيه حيث عثر على فناء أول وفناء ثاني والدرج أو السلم الشديد الانحدار الذي يؤدي إلى قدس الأقداس.

وقد قسم تطور تصميم المعابد اليمنية القديمة إلى ثلاث مراحل بحسب التسلسل الزمني:

المرحلة الأولى: وهي الأقدم وتتميز بعدم وجود قاعدة معينة في تصميم وتخطيط المعبد وإنما كان عبارة عن اجتهادات محلية، والعناية بالأراضي المخصصة للآلهة .

المرحسلة الثانية: وفيها خُلق المفهوم الشكلي لتصميم المعابد بنوعيها، وأصبحت هناك قواعد ثابتة متبعة في التصميم، وظهرت فيها الشخصية المحلية وثبت فيها التخطيط.

المرحلة الثالثة: وهي آخر مرحلة وتعتبر المتأخرة، وتتميز بدخول التأثيرات الخارجية على العناصر المعمارية للمعبد، وقد اقتصر ذلك التأثير على العناصر المعمارية الصغرى المتمثلة بالأعمدة والنيجان والعناصر الزخرفية (٢) ويمكن مقابلة هذا التقسيم مع ما ذهبنا إلية، فالمرحلة الأولى تقابل المرحلة الأولى للتخطيط المباني الدينية بنوعيها الأشكال البدائية غير المنستظمة والأشكال البدائية الهندسية، والمرحلة الثانية يقابلها تخطيط المعابد في مرحلة الازدهار الحضاري بنوعيها المستطيلة المحورية والمجمعات الشعائرية . أما المرحلة الثالثة

⁽١) تسببنى وجهسة النظر هذه الدكتور أبوالعيون بركات تخطيط المعبد في اليمن القديم. مرجع سابق ض ٨٢ ٣٠ ولكنها لا تنطسبق على كثير من الأمثلة وما زال مدلول تلك الزخرفة غامضة ، وخاصة الخطوط العرضية المتدرجة التي هي أقرب إلى الآثار التي يتركها المحراث في الأرض بعد فلاحتها .

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., Pp. 86 87 (7)

فهسي تكميلية للمرحلة الثانية ولم يبرز فيها التأثير في التخطيط التصميم وإنما في العناصر الصنغرى.

و لإبراز مميزات تخطيط المعابد اليمنية القديمة يجب أن نقارن بينها وبين المعابد المصرية القديمة، فهناك جوانب متشابهة وأخرى مختلفة ، أول أوجه الاختلاف الفترة الزمنية فالمعابد المصرية القديمة تعود إلى تاريخ أقدم في الألف الرابع والثالث ق.م في مرحلة الدولة القديمة، أما المعابد اليمنية القديمة فتعود إلى فترة الازدهار الحضاري في الألف الأول ق.م.

ومن حيث التكوين العام والتصميم وجدت أوجه تشابه بين المعابد في الحضارتين تمثلت في وجود مكونات أو عناصر عامة مثل البوابة والفناء وقدس الأقداس ، والتشابه الكبير ظهر بشكل جلي بين المعابد المصرية القديمة والمعابد اليمنية المستطيلة ذات المحور المركزي ومنها معبد برآن (شكل ١٢) ومعربم (شكل ١٢) وود "ذي مسمعم" (شكل ١٢أ) وبين معلبد الشمس في الدولة القديمة (شكل ٧٤) التي تميزت بوجود فناء كبير مكشوف تقوم في نهايته مسلة رمز الإله الشمس، وفي وسط الفناء مائدة قرابين (١).

ويكمن وجه التشابه في وجود الفناء في كل من النموذجين، إلى جانب الأروقة على جوانب الفناء ، والاختلاف الوحيد جاء في شكل قدس الأقداس حيث كان في معابد الشمس فسي مصدر على شكل مسلة في مؤخرة الفناء، أما في اليمن القديم فقد جاء على شكل ثلاث غسرف أو منصدة مسرتفعة ، ونرى أن سبب ذلك الاختلاف يرجع إلى التمايز في نوعية الطقوس الدينية التي كانت تؤدى في ذلك الجزء من المعبد في كلتي الحضارتين، وتبعاً لذلك في أن المقارنة بين المعابد في الحضارتين تصلح فقط في الجزئيات كل منها على حدة كالفناء والأروقة وقدس الأقداس وليس في الكليات.

ومسن حيث مساحة المعبد نفسه نجد أن المعبد المصري تميز بكبر المساحة عن المعبد اليمني بحيث كانت بعض المعابد المصرية أشبه بالمدن الدينية الكاملة كما هو الحال في معبد الرامسيوم المعبد الجنائزي لرمسيس الثاني (شكل ٤٣) المكون من عدة أجزاء وأبهاء وهيساكل ومقصورات (٢) ويرجع السبب في ذلك الاختلاف إلى طبيعة الزيادات والإضافات الكبيرة للمعابد المصرية التي كانت على شكل معابد جديدة متكاملة عبر فترات زمنية طويلة ولسم تهدم المعابد القديمة لبناء معابد جديدة ، بينما اختلفت طبيعة الزيادات والإضافات في المعسابد اليمنية، حيث كانت الزيادات والترميمات في نفس مساحة المعبد نفسه فقد كان يعدل

⁽١) محمد، عبد القادر محمد مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ٥٠

 ⁽۲) جریمال، نیقولا مرجع سابق، ص ۴٤٤

فيسه وتبنى أجزاء جديدة مكان الأجزاء القديمة، أو تضاف إليه أجزاء جديدة ولكنها صغيرة المساحة (١).

أما التشابه في الجزئيات من حيث وجود الفناء والأروقة فنلك بدل عليه التطابق بين الفناء والرواق في المعابد البمنية والفناء الأول في معبد رمسيس الثاني الجنائزي وكذلك فناء تكتسنفه الصفات في نفس المعبد ، و هناك وجه تشابه آخر تمثل في شكل الصالات المسقوفة في المعابد المصرية والتي يقوم سقفها على صفوف من الأعمدة المتساوية التوزيع مع عدد من معابد أو المباني الملحقة بها في كل من مملكتي حضرموت ومعين مثل البناء الشمالي في معسبد " النصائب " في مدينة كمنه المعينية (شكل ٣١) والبناء الرئيسي لمعبد الإله عثتر ذي يهرق في منطقة درب الصبي (شكل ٣٠) وكذلك معبد الإلهة نكرح داخل مدينة براقش (شكل ٢٨) بالإضسافة البناء الشمالي الملحق بمعبد حصن الكيس في مملكة حضرموت (شكل ٣٠) وهي تشبه إلى حد كبير بهو الأساطين في المعبد الجنائزي لرمسيس الثاني وقاعة الاستقبال في نفس المعبد .

ومن التشابهات العامة أيضاً نمط العمارة التي تتمتع بالجدية والفخامة الهندسية والمسبادى الجماليسة (٢) إلى جانب العناصر الصنغرى من حيث وجدو الأعمدة الضخمة المقطوعة من حجر واحد في المعابد السبئية المعينية كما هو الحال في معبد " برآن" و " أوام " ومعبد عثتر

"ذي يهرق" التي تشابه إلى كبير الأعمدة في معبد الوادي للهرم الثاني في الجيزة ومعبد أوسريون في أبيدوس (") وتعود تلك النشابهات إلى تأثير البيئة الحضارية الواحدة لحضارات الشرق الأدنى القديسم ، أما أوجه الاختلاف والتباين فتعود لتأثير البيئة المحلية المختلفة من مكان لآخر ومن حضارة لأخرى.

⁽١) أنظر المراحل المعمارية في المعابد اليمنية ص ١٩٧ -- ٢٠٠

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P78 (*)

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952. P 151 (*)

الفكيل الخاميين

العناصر المعمارية

يعتبر هذا الفصل دراسة مقارنة بين العناصر المعمارية في معابد الممالك اليمنية القديمة، ويقصد بالعناصر المعمارية الأقسام أو الأجزاء المعمارية الرئيسية التي تكون المعبد، ورغم وجود أكثر من نمط من المعابد في اليمن القديم إلا أن هناك عناصر معمارية مشتركة مسرت بعدة مراحل من التطور ووجد لها أكثر من نموذج في أكثر من مملكة، وقسمنا تلك العناصر إلى قسمين رئيسيين:

العثاصر الأساسية: ونتكون من البوابة، ، والفناء أو البهو، والأروقة، وقدس الأقداس، والملحقات، وهي مشتركة في أغلب المعابد، ولكل عنصر من نلك العناصر نماذجه وطرزه وعدده الذي اختلف من معبد لأخر ومن مملكة لأخرى وتشابه من حيث التصميم والشكل في أكثر من نموذج.

العناصر الثانوية : وتتكون بشكل رئيسي من قسمين رئيسيين هما:

الأعمدة: التي وجدت لها أشكال متنوعة ومرت بعدة مراحل من التطور

تيجان الأعمدة : وهي أيضاً دلت على التنوع في الأشكال والزخارف.

ولأهميسة العناصر المعمارية فإنه يراعى في التصميم المعماري للبناء الوفاء بمتطلبين أساسيين الأول : يتمثل في الغرض النفعي من البناء من حيث السبب والاستخدام.

والثاني: الناحية الجمالية . وهما متطلبان يجب توافر هما في العمارة، ويؤدي كل منهما إلى الآخر لأنهما في الأساس عاملان متبادلان، والغرض النفعي المتمثل في الاستخدام يجب أن يستوفر في البناء، كما يجب على العامل الثاني المتمثل في الناحية الجمالية أن يؤثر في المشاهد بإحساسه بالملائمة والاتفاق بين الاستخدام والجمال (۱) ولهذا حاول المعماري بشكل عام أن يجعل البناء يؤثر من ناحية التصميم والجمال على الإنسان ويشعره بأهميته وخاصة إذا كان البناء ذي وظيفة هامة وهي الدينية .

⁽١) حمودة، أولفت محمد مرجع سابق، ص ٧٨ ٧٩

وقد اهتم الإنسان اليمني القديم بتصميم المعابد محاولاً بيان أهميتها من خلال إبراز القيم الجماليسة والضخامة في التصميم، ولهذا نُبرز العناصر المعمارية التفاوت والاختلاف بين معسابد الممسالك اليمنية القديمة، إلى جانب أوجه التشابه، وإظهار التفاصيل الصغيرة التي توضح الوظائف والاستخدام لتلك العناصر، وتعين على معرفة الطقوس والشعائر الدينية التي كانت نقام فيها.

العناصر المعمارية الأساسية

وتستكون من البوابة والفناء والأروقة وقدس الأقداس والملحقات التي ظهرت لها نماذج مختلفة في أكثر من معبد.

أولاً: البوابة

يجب التفريق بين نوعين من البوابات في المعابد البمنية القديمة، النوع الأول البوابات الرئيسية، والنوع الثاني البوابات أو المداخل الثانوية التي تفتح في جوانب المعابد وكانت ذات استخدامات محدودة ، وبالتالي فهي أقل أهمية من النوع الأول التي تكون عادتاً في مقدمة المعابد وتظهر عظمتها الدينية، وكان لابد من الاهتمام بها وإيراز مكانتها لأنها أول ما يفابل المتعبد عند رؤيته أو دخوله إلى المعبد.

وقد مرت البوابات الرئيسية في المعابد اليمنية بأكثر من مرحلة تطورية أهمها تلك التي ظهرت في عصر ازدهار الممالك اليمنية القديمة في الألف الأول ق.م. وفي بداية النطور المعماري والتصميم كانت بوابات المعابد وخاصة المستطيلة منها عبارة عن فتحات صغيرة فسي الضلع القصير المعبد، ولم يكن هناك أي إبراز لعظمتها أو مكانتها ، وإنما كانت عبارة عن مداخل صغيرة تقوم بوظيفتها دون وجود أي تعقيد مثل بوابات المباني الدينية المستطيلة الموجدودة على جبال البلق في منطقة مأرب في مملكة سبأ والتي تعود إلى المرحلة الأولى من مراحل تطور تخطيط المعابد اليمنية القديمة (شكل ١١١، ب).

وفي نفيس هذه المرحلة المتمثلة في العمارة البدائية وخاصة في الأراضي التي كانت تخصيص للآلهة، وفي ظل عدم وجود أي منشأه أو بناء لم تكن البوابات قد ظهرت كعنصر معمياري، ويمكن استنباط أن المعبد أو الأرض المقدسة كانت بدون بوابة ولكن حدودها معروفة بسبب حرمتها وملكيتها للإله، وفي هذه المرحلة لا يمكن تميز أي مدخل للمعبد ويتم الدخول إليه من أي اتجاه.

وبدأت البوابات عبارة عن مداخل صغيرة في الأشكال الهندسية البدائية المستطيلة والبيضاوية، وتبلورت في العصور التاريخية لتظهر بشكل فخم أظهر إتقان المعماري اليمني لأسس العمارة والتصميم والقيم الجمالية من خلال تعدد نماذج التصميم.

وقد اتخذت بوابة المعابد اليمنية القديمة في العصور التاريخية منذ بداية الألف الأول ق.م نمسوذج متشابه انتشسر في أغلب الممالك اليمنية القديمة بالرغم من وجود اختلافات صخيرة في التصميم، ولكنها لا نؤثر على الإطار العام، ومن خلال النماذج التي عثر عليها في عدد من المعابد السبئية التي تعود إلى نهاية القرن الثامن وبداية القرن السابع ق.م يمكن القسول أن أقدم نماذج تصميم البوابة قد بدأ في مملكة سبأ وانتشر بعد ذلك في معابد الممالك اليمنية الأخسرى، ويقسوم ذلك السنموذج على بناء صف أو أكثر من الأعمدة المربعة أو المستطيلة الشكل التي يختلف عددها من معبد لآخر أمام المدخل نفسه لتكون ما يشبه السرواق (Portico) يرتكز سقفه في بعض النماذج على أعتاب تمتد بين رؤوس الأعمدة شم عوارض تمتد بشكل متعامد من فوق الأعتاب إلى جدار المعبد ، إلى جانب نماذج غير مسقوفة بالكامل.

وأقدم نمدوذج لهدذا التصميم عثر عليه في بوابة كل من معبدي ودم " ذي مسمعم " (شكل ١٦٠) لوحة ٢٠) في مملكة سبأ ويظهر في السنموذجين التشابه الكبير من حيث التصميم وعدد أعمدة رواق البوابة منة في النموذجين التصميم ومن خلال ذلك التصميم في كلا المعبدين نرى أن بوابة معبد ود أقدم من بوابة معبد معربم لأنها بدائية من حيث التصميم ويظهر فيها الرواق مكون صف واحد من الأعمدة فقط يتقدم المدخدل، بيدهما يمكن تميز بوابتين في معبد معربم " المساجد " يتكون كل منها من رواق مكون من أكثر من صف من الأعمدة.

فهلناك اللهوابة الخارجية للحرم (لوحة ٢١) التي تتكون من صفين من الأعمدة في الصلف الأمامي سنة أعمدة ، أما الصف الخلفي فيتكون من عمودين فقط، ويظهر أن أعمدة الصلف الأمامي أطول من أعمدة الصف الخلفي، وتمتد أعتاب بالعرض لنصل بين رؤوس أعمدة كل صف على حدة ومن ثم عوارض تصل بين أعتاب أعمدة الصف الأمامي بأعتاب أعمدة الصف الخلفي، وما تبقى منها عارضتين ، ويبدو من الشكل أنهما ماثلتين للخلف مما يؤكد طول أعمدة الصف الأمامي عن أعمدة الصف الخلفي.

والبوابة الثانية تقع على بعد ٧٠م من بوابة الحرم الأولى (لوحة ٢٠) ويتكون رواقها من صدفين من الأعمدة يفصل بينهما مترين ، ولها نفس تصميم البوابة السابقة فالصف

 ⁽۱) أنظـــر وصــــف بوابـــة معبد ودم في شميدت، يورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۷ ؛ ۲۷ ، كما يرجح تبعية معبد المساجد لمعبد ود

الأمسامي مكون من سنة أعمدة أما الصف الخلفي فيتكون من عمودين فقط، وأعمدة الصف الأمسامي أطسول مسن أعمدة الصف الخلفي وتصل بين أعمدة الصف الأمامي أعتاب عليها نقسوش تذكسر المكسرب " يدع إل ذريح " وأنه هو من قام ببناء المعبد، وتصل بين أعمدة الصفين عوارض مائلة لم يبقى منها سوى عارضتين (1).

ومن ذلك يلاحظ أن التعقيد والتطور في التصميم ظهر في بوابة معبد معربم "المساجد " من حيث وجود أكثر من صف مكون لرواق البوابة كوحدة معمارية مترابطة بينما يلاحظ في تصميم بوابة معبد ود أن الجزء الخلفي من البوابة يرتكز على جدار المعبد نفسه وليس على صف آخر من الأعمدة مستقل عنها، والتصميم الثاني يجعل مساحة البوابة أكبر منها في التصميم الأول كما يكسبها هيئة من الفخامة.

وقد ظهر ذلك التصميم المكون من صفين أكثر فخامة في بوابة معبد "برآن " في مأرب (شكل ٤١) حيث تتكون من صفين من الأعمدة حافظ الصف الأمامي على العدد الثابت لأعمدة البوابات السابقة وهي ستة، بينما يتكون الصف الثاني الخلفي من أربعة أعمدة مناظرة للأربعة أعمدة الدخلية من أعمدة الصف الأمامي، وتعتبر من أفخم بوابات المعابد اليمنية القديمة مسن حيث التصميم وارتفاع أعمدة الصف الأمامي الذي يبلغ ٣٠، ٨م وهي بذلك تعتبر أطول أعمدة مقطوعة من حجر واحد في اليمن القديم والجزيرة العربية، وتظهر في هيئستها أنها متناقصة من القمة إلى القاعدة (٢) أي أن سمك العمود من أعلى أكبر من سمكه عند القاعدة .

وقد انتقل ذلك التصميم من المعابد السبئية إلى معابد الممالك الأخرى مثل معابد مملكة معين وحضر موت وقتبان، وعثر له على عدد من النماذج في أكثر من معبد ولكن بتفاصيل مختلفة قليلاً عن تلك التي وجدت في مملكة سبأ.

ف بالرغم مسن وجود نماذج مكونة من أكثر من صف من الأعمدة إلا أنه في أغلب السنماذج التي عثر عليها في معابد كل من مملكتي معين وحضرموت، يتكون صف الأعمدة الأمسامي من أربعة أعمدة فقط وليست ستة كما في المعابد السبئية، وأوضح مثال على ذلك بوابسة معبد "عثتر ذي رصفم" خارج مدينة قرناو عاصمة مملكة معين (شكل ٤٩ ؛ لوحة ٢٢) وهي عبارة عن رواق مكون من ثلاثة صفوف من الأعمدة متفاوتة الارتفاع، يتكون الصف الأمامي من أربعة أعمدة مربعة الشكل طول ضلع كل منها ٥٢سم وهي أطول أعمدة

Schmidt, Jurgen : لوصف البواية أنظر فخري، أحمد مرجع سابق ١٩٥٩م ، ص ٢٥٨ ٢٦١ ؛ وكذلك : Ancient south Arabian op.cit., P 8 1; Doe, Brian op.cit., 1983, Pp 163;168;1985, P 24

⁽٢) فرخت، بوركهارت 💎 معابد مأرب. في كتاب اليمن ، في بلاد ملكة سبأ. باريس ١٩٩٩م، ص ١٤٠٠

الصدفوف الثلاثة، ويصل بين رؤوسها أعتاب مربعة، وخلف ذلك الصف صف ثاني مكون من عمودين فقط على شكل زاوية قائمة وهما أقل ارتفاعاً من أعمدة الصف الأمامي وتصل بينها من أعلى عتبة كبيرة مكونة من حجر ولحد، يلي الصف الثاني صف ثالث بشابه الصف الثاني فهو يتكون من عمودين على شكل زاوية قائمة ولكنهما أقل ارتفاعاً من أعمدة الصف السئاني. وكانت تمند أربعة عوارض من فوق أعتاب أعمدة الصف الأول إلى فوق عتبة عمودي الصف الثاني بشكل مائل للخلف لم يبقى منها سوى اثنتين، ثم تمتد عوارض أخرى من فوق عتبة الصف الثاني إلى عتبة الصف الثاني إلى عتبة الصف الثالث و الأخير بشكل مائل للخلف أيضاً (۱).

وينستج عن ذلك التصميم بوابة ضخمة سقفها بالكامل مائل من الأمام إلى الخلف، إلى جسانب تدرج العسرض من الأوسع في الصف الأمامي إلى الأضيق في الصف الثاني إلى الأكسر ضسيقاً فسي الصسف الثالث، وذلك التصميم يشابه إلى حد كبير البوابتين الخارجية والداخسلية لمعبد معبريم "المساجد" وخاصة من حيث وجود أكثر من صف من الأعمدة، وكذلك التدرج في الارتفاع من الأمام إلى الخلف ومن الأوسع إلى الأضيق.

وهناك نموذج آخر لذلك النصميم في مملكة معين يتكون الرواق من صغين فقط من الأعمدة حافظ الصف الأمامي على العدد الثابت من الأعمدة وهي أربعة مستطيلة الشكل ، بينما تكون الصف الثاني من عمودين فقط على شكل زاوية قائمة وظهر ذلك جلياً في بوابة معسبد الإلهة نكرح المبني داخل مدينة براقش (شكل ٢٨) وبالرغم من التنقيب فيه بالكامل إلا انسه لم يعثر على أعتاب أو عوارض تصل بين رؤوس الأعمدة ليمكن الحكم على كيفية تصميم سقف رواق المدخل أو الربط بينها.

وأغلب أمثلة البوابات التي عثر عليها في مملكة حضرموت تتبع التصميم السابق، حتى يسبدو أن نموذج البوابة في معابد تلك المملكة قد ثبت عليه (شكل ٥٠) (٢) ولكن الاختلاف الوحيد عن النماذج السابقة تمثل في أن معظم الأمثلة التي تم الكشف عنها تكون الرواق من صف واحد فقط، وأفضل نموذج لذلك النمط بوابتان في معبد "سين ذي ميفعن" في منطقة "ريسبون" (شكل ٣٦) الأولى تقع في مقدمة مباني المعبد في نهاية السلم الصاعد من أسفل السوادي وتستكون من أربعة أعمدة مربعة الشكل تصل بين رؤوسها أعتاب مربعة، والثانية وهسي الأهسم بوابة البناء المركزي الذي يضم قدس الأقداس، حيث يظهر فيها نظام الرواق المتكامل والمسقوف وتتكون من صف من أربعة أعمدة وسقف محمول عليها من جهة وعلى جدار المعبد من جهة أخرى.

Schmidt, Jurgen : قدم لهذه البوابة أكثر من وصف ولكنها لم تفسر سبب وجود ذلك التصميم وميل البوابة للخلف أنظر: Der ttr-Tempel bie Ma in op.cit., Pp. 144;147 ; Fakhry, Ahmed op. oit 1952, Pp 148-150

Doe, Brian op.cit 1983, P 170

Breton, J.F op.cit., 1980, P II; Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit, P 184 (7)

بالإضافة إلى بوابتي معبد " ذات كفس " (شكل ٢١) ومعبد " حصن الكيس " (شكل ٣٦) اللستين تتكونان من صف ولحد من أربعة أعمدة ولكن تصميمهما بالكامل غير معروف وخاصة طريقة الوصل بين رؤوس الأعمدة ، حيث لم يعثر سوى على بقايا قواعد تلك الأعمدة ، ولكن بمقارنتها ببوابات المعابد السابقة يمكن القول أنهما كانتا إما على شكل رواق سسقفه محمول على الأعمدة من جهة وعلى جدار المعبد من جهة أخرى كما في بوابة البناء المركزي لمعبد "سين ذي ميفعن " ، أو على شكل صف ولحد فقط من الأعمدة موصول من أعلاه بواسطة أعتاب بدون وجود سقف كما هي البوابة الخارجية لنفس المعبد.

وقد ظهر نموذج واحد لذلك التصميم في مملكة قتبان نمثل في بوابة معبد عثتر داخل مدينة تمنع عاصمة المملكة (شكل ٢٠) ولكن عدد أعمدة الرواق أختلف عن النموذج السابق إذ بلغ عددها ثمانية، وهي تتقدم سلم عريض يؤدي إلى داخل المعبد (١).

وقد بقتصر عدد أعمدة الصف الأمامي من رواق البوابة على عمودين فقط ، وظهر ذلك التصحيم في مثالين في مملكة معين حتى الآن تم الكشف عنهما خلال السنوات الأخيرة ، الأول هو معبد عثر ذي رصف خارج مدينة نشن (السوداء) وبوابته عبارة عن رواق ضخم (شكل ۱۸ب ؛ وكذلك ۱۰) مكون من صغين من الأعمدة يتكون الصف الأمامي من عمودين على شكل زاوية قائمة يبلغ ارتفاعهما ۲۰، ٤م والمسافة بينهما ۸۰، ٢م يناظرهما عموديين خلفيين يكونان الصف الخلفي ويشابهان من حيث الشكل أعمدة الصف الأول ويبلغ ارتفاعهما ۵۰، ٣م والمسافة بينهما ۱۰، ٣م وتصل بين عمودي الصف الأول من أعلى عتبة لكبيرة، وكذلك الأمر بالنسبة لطريقة الوصل بين أعمدة العمودين الخلفيين (۱۰).

وكان السرواق أو المجاز مسقوف بالكامل، ويميل للخلف أي أن مقدمته أعلى من مؤخرته ، وبدل على ذلك الفرق في الارتفاع بين أعمدة الصف الأمامي والصف الخلفي.

والمسئال السئاني هو بوابة معبد عثتر في مدينة " هرم " في وادي الجوف في منطقة "الحزم مركز محافظة الجوف حالياً (شكل ١٩) ويبدو أنها تشابه بوابة معبد عثتر السابق ولكن لم يبقى منها سوى عمودين في الصف الأمامي والعتبة التي تصل بينهما.

ونرى أن تصميم البوابات ذات السقف المائل للخلف والمتدرجة العرض من الأمام إلى الخسلف التي ظهرت في عدد من الأمثلة مثل بوابتي معبد معربم الداخلية والخارجية وبوابة معبد ود وبوابة معبد برآن ومعبد عثتر خارج مدينة نشن "السوداء" إحدى مدن مملكة معين

Van Beek, Gus op.cit., 1952, P 12 (1)

 ⁽۲) بریستون، جسون فرانسوا مرجع سابق ۱۹۸۹م، ص ۲۱٤؛ وكذلك نشان. في كتاب اليمن، في بلاد ملكة سبأ .
 باریس ۱۹۹۹م ص ۱۳۲ ۱۳۷

في وادى الجيوف إلى الشيمال من قرناو العاصمة، ومعبد عثتر داخل مدينة هرم، وأكثر وضموحا فسي بوابة معبد عثتر " ذي رصف خارج " مدينة قرناو، يرجع الجانب الديني في المقام الأول ويتمثل في محاولة إبراز أهمية المعبد كمنشأة دينية وسيطرته على المتعبدين.

وأن الغسرض من التدرج في عرض البوابة تهيئة المتعبد للانتقال من الحياة الدنيوية خسارج المعسبد إلى الحيساة الدينية عند دخوله إليه فبعد ذلك الندرج الذي يبلغ أقصسي ضيق له في نهاية البوابة يدلف إلى الفناء القسيح للمعبد في الداخل فينتقل من الحياة المدنية بهمومها إلى الروحانية والخشوع المطلوب.

وقد ظهر ذلك التدرج في تصميم البوابة على العناصر الزخرفية ومنها ما يمثل تصميم للمعبد اليمني (لوحة ٢٣) حيث يلاحظ ذلك الندرج إلى ثلاث مناطق كما هو الحال في عدد من البوابات، وفوق ذلك توجد الزخارف القرميدية التي نوجد في أعلى المعابد .

ومسن خسلال أمثلة ذلك التصميم بالحظ أن أغلبها اقتصر على طراز معين من المعابد وهمى المستطيلة ذات المحور المركزي ، ويرجع ذلك إلى محاولة المصمم إظهار عظمة المعبد وهيبته حتى يرى من مسافات بعيدة ، وبالتالي يشعر المتعبد بعظمة المكان .

ومن خلال دراسة المسافات بين أعمدة أروقة البوابات وخاصة أعمدة الصف الأمامي نبين أن هناك تفاوت بينها، حيث أن المسافة التي تفصل بين العمودين في وسط الصف أكبر من المسافات التي تفصل بين الأعمدة الأخرى في الجانبين مهما اختلف عدد أعمدة الرواق، و هو ما يسمى بنظام التعميد الوسطى (Intrcolumantion) (۱) بحيث تكون تلك المسافة أكبر مسن أي مسسافة أخسري تفصل بين الأعمدة، والغرض من ذلك السماح بدخول كبار الكهنة وعلية القوم لأنها تمثل الوسط المحوري المؤدي إلى المعبد .

وقد ظهر ذلك التعميد الوسطى لأعمدة البوابات في كل من معبد معربم " المساجد " وود فسي ممسلكة سبأ وبوابة معبد "سين ذي ميفعن " و" حصن الكيس " في مملكة حضرموت ، وبوابة ومعبد عثتر "ذي رصف " خارج مدينة قرناو في مملكة معين.

ولمم يقتصر ذلك الأمر عل المعابد اليمنية القديمة إذ وجد في المعابد المصرية وخاصة تلك التي بنيت في مرحلة متأخرة من التاريخ المصري، ومنها معبد " حورس " في منطقة " إدفو "حيث ظهر التعميد الوسطى في الطريق الموكبي الذي تبين أنه أوسع من حيث المساحة على طول المحور المركزي الداخلي. ويعتبر ذلك المعبد من أجمل المعابد المصرية السنبي تعود إلى العصر البطلمي وتعود أصوله إلى الدولة القديمة، وقد بدأ العمل فيه في العام

Doe, Brian op.cit 1985, P21 ويقصد بالتعميد الوسطى توزيع المسافات بين الأعمدة في العمارة ، أنظر :Sidqi, Kamal op.cit., P 202

السثالث من حكم بطليموس الثالث في حوالي عام ٢٣٧ق.م وانتهى في العام العاشر من حكم بطليموس الرابع حوالي ٢١٢ق.م، وأضيفت له أجزاء أخرى تباعاً في عهود متأخرة كان أخرها في عصر الملك بطليموس الزمار عام ٥٧ ق.م، وقد ظهر ذلك التصميم في الحضارة اليونانية في المعبد الأيوني للمعبود "أرتميس" الذي بني عام ٢٥٦ ق.م (١).

وتبعاً لذلك ومن خلال مقارنة نماذج البوابة في المعابد اليمنية القديمة وخاصة تلك التي على شكل رواق مكون من صف من الأعمدة أو أكثر تبين أنها تمثل بوابة ثلاثية المدخل، بمعنى أنه بالرغم من الحتلاف عدد أعمدة الصف الأمامي إلا أن الدخول كان يتم من خلال الثلاث فتحات أو المسافات الوسطى من بين الأعمدة.

ويستحكم في ذلك صف الأعمدة الخلفي إن وجد الذي بيلور المدخل الثلاثي، بينما تظل بقية أعمدة الصف الأمامي وخاصة الموجودة على الأطراف بدون وظيفة سوى حمل السقف وإسراز ضدامة السبوابة، ولا يتم الدخول من خلالها لأنها تواجه جدار المعبد من الخلف ولا تتنظرها فتحات يتم الدخول من خلالها، وقد تبين ذلك في البوابة التي يتكون رواقها من أكسثر مسن عموديسن، وخاصة التي يبدأ عددها أربعة فما فوق، ومنها بوابة معبد "برآن "ومعربم " "المساجد " و "ود " في مملكة سبأ ، ومعبد عثتر "ذي رصف " خارج مدينة قرناو فسي مملكة معين (شكل ١٦) والبوابتين الداخلية والخارجية في معبد سين " ذي ميفعن " في مملكة حضرموت (شكل ٢٦) وحتى في البوابة التي لا ينقدمها رواق وجد ذلك التصميم السئلاثي في بوابة قاعة المدخل في معبد أوام في مأرب (شكل ١٦) حيث قسم المدخل إلى ثلاثة أجزاء غير متساوية من خلال بناء جدران كبيرة من الحجارة تؤدي إلى القاعة، ويبلغ عرض المدخل الأوسط ٥٠ ،٣م أما المدخلين الجانبين فيبلغ عرض كل منهما القاعة، ويبلغ عرض المدخل الأوسط ٥٠ ،٣م أما المدخلين الجانبين فيبلغ عرض كل منهما القاعة،

ونسرى أن تصسميم المدخل الثلاثي يرجع إلى مفاهيم دينية تتمثل في محاولة محاكاة الثالوث الإلهي الكوكبي الذي عبد في اليمن القديم .

وفي بعض أمثلة المعابد اليمنية وخاصة الكبيرة منها وبجانب البوابة السابقة التصميم على شكل رواق وجد صف من الأعمدة تتقدم رواق البوابة وعلى مسافات متفاوتة منها، ومسئالها الأعمدة الثمانية التي تتقدم قاعة المدخل في معبد أوام (شكل ١٦) وتبعد حوالي ١٢م عن البوابة (٣)، وقد ظهر ذلك التصميم في صف الأعمدة التابعة للمعبد الملتصق بمدينة

⁽١) Doe, Brian Ibid. P25: وكذلك نور الدين عبد الحليم مرجع سابق ١٩٩٨م، ص ١٩٩٠ ويبدو من خلال النماذج السابقة أن ظهوره في المعابد اليمينية كان أقدم من تلك التي ظهر فيها في الحضارتين السابقتين

Albright, F.P op.cit., 1958, P 225 (Y)

Albright , F.P Ibid., P 234 ; Doe, Brian op.cit., 1985, P 23 (٣) وقد اختلف الباحثين في وظيفتها ورجح Yurgen Schmidt ألها بقايا معبد قديم بني قبل بناء قاعة المدخل

مسأرب وقد بنى على أنقاضه مسجد يسمى حالياً مسجد سليمان، وهي تشبه الأعمدة الثمانية التي نتقدم قاعة المدخل في معبد أو ام (١).

وكذلك عشر على نفس التصميم في مباني غير معروفة الوظيفة بسبب عدم التنقيب فيها ومنها ما يرجح أنه معبد في منطقة "صوانا " التي تقع بالقرب من سد مأرب على الطريق بين مأرب ومنطقة " باب الفلج " المؤدي إلى منطقتي "حريب" و "مراد" ، ولم يبقى من ذلك الصحف سسوى أربعة أعمدة وبقايا لعمود خامس (٢) بالإضافة إلى الأعمدة التي تتقدم الفناء الخارجي لمعبد وعول صرواح " الخربة " في مدينة صرواح (لوحة ١٦) بالرغم من أنها بسنيت في مرحلة متأخرة وذلك في عهد الملك" نشأ كرب يهامن " الذي حكم في القرن الثاني الميلادي، وهي مرحلة متأخرة عن بناء المعبد ولكن الأعمدة تشبه من حيث التصميم النماذج السابقة. كما يمكن اعتبار الأعمدة الأربعة التي تتقدم بوابة معبد نكرح داخل مدينة براقش المعينية (شكل ٢٨) من النوعية السابقة بالرغم من قربها من البوابة.

ومن خلال الأمثلة السابقة يلاحظ أن ذلك التصميم ظهر معظمه في مملكة سبأ إلى جانب نمسوذج واحد في مملكة معين ، ويرجع ذلك إلى تأثير مساحة المعبد، حيث ظهر في معظم الأمثلة في المعابد ذات المساحات الكبيرة التي تميزت بها مملكة سبأ عن الممالك اليمنية الأخرى .

ويلاحظ على تلك الأعمدة بعدها عن منشآت المعابد بطريقة لا يمكن اعتبارها جزء من معمساري مسن المعبد، إلى جانب كبر حجمها وأنها مقطوعة من حجر واحد يجعلها تشبه المسلات، مما يرجح أنها أقيمت في تلك المواقع لتكون منفصلة عن البناء الرئيسي للمعبد، وبالتالي فإن وظيفتها ارتبطت بالناحية الدينية المتمثلة بإبراز مقدمة المعبد وحدوده التي يجب احسترامها وعدم تجاوزها من قبل العامة، كما يمكن مقارنتها بصروح المعابد المصرية التي تستقدم البوابات، وخاصة في معابد الدولة الحديثة ومنها معبد الأقصر ومعبد رمسيس الثاني، وغالباً ما كان موقعها في نهاية طريق الكباش، وكانت تنصيب فيها صواري لرفع الرايات من خسلال فجوات في جدرانها التي تزين بزخارف تمثل باني المعبد، إلى جانب أحداث تاريخية أخدى (٢).

ونرى أن السبب فسي ذلك التصميم محاولة إظهار المكانة الدينية وهيية المعابد في الحضارتين باعتبارها بيوت الآلهة، إلى جانب بيان حدود ومقدمة المعبد الأمامية لعامة المتعبدين، وهي المنطقة التي تعتبر أقرب مكان يسمح الدنو منه للعامة.

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 88 (1)

⁽Y) فخري، أحمد مرجع سابق ١٩٥٨ ، ص٢٤٩

وبالإضافة إلى البوابات الرئيسية للمعابد توجد بوابات فرعية أقل أهمية وغالباً ما تكون مواقعها في الجهة الغربية من السور مواقعها في الجهة الغربية من السور البيضاوي لمعبد أوام (شكل ٣٨) حيث تبين أنها عبارة عن مدخل بسيط ببلغ عرضه ٨٨سم وارتفاعه ٥٠ ،٢م تعلوه عتبة ، ويرجح أنه كان يقفل بباب خشبي وذلك من خلال العثور على بقايا المزلاج (١).

كما كشف عن مدخل مشابه للسابق في النهاية الجنوبية للبناء الخارجي لمعبد و عول صرواح " الخربة " وموقعة يشبه إلى حد كبير المدخل الموجود في معبد أوام، كما أنه يشبهه من حيث التصميم (شكل ٣٩) ، وفي الجهة المقابلة لذلك المدخل وبالتحديد في النهاية الشمالية للبناء الخارجي عثر على مدخل صغير آخر ثبتت على جدرانه عروات من البرونز رجمح المنقب أنها كانت تستخدم في ربط الحيوانات الخاصة بالقرابين التي كانت نقام في المعيد (٢).

كما تم الكشف عن بوابة جانبية في الضلع الشرقي لسور معبد معربم "المساجد " (شكل ١٢) وظهرت صغيرة الحجم وبجانبها منشآت عديدة. إلى جانب البوابتين الجانبيتين للفناء الخارجي لمعبد برآن (شكل ١٤) وكذلك شكل ٥٢) تمثلان مرحلة وإضافة متأخرة للبناء القديم للمعبد .

ومن ذلك يمكن القول أن وظائف تلك البوابات ثانوية واستخداماتها محدودة وتتمل في دخول موظفي المعبد من الكهنة وخروجهم، إلى جانب إدخال مستلزمات المعبد من مواد ومتطلبات الصيانة ، كمنا استخدم بعضها في إدخال حيوانات القرابين إلى مناطق معينة خاصة بالتضمية.

ثانياً : الفناء

يقصد بالفدناء أو البهو المساحة التي لبس لها سقف وتترك مكشوفة في المعابد، وهو يتوسط جميع العناصر المعمارية في أغلب الأحيان ويأخذ شكل تصميم المعبد نفسه، ففي المعابد المستطيلة يكون الفناء مستطيل وفي المجمعات الشعائرية غير المنتظمة يكون غير من فناء بحسب مساحة المعبد وتخطيطه ، إلى جانب وجود معابد أو أجزاء منها بدون فناء لأنها مسقوفة بالكامل .

وتبرز أهمية الفناء أو الساحات في المعابد اليمنية في أن المعابد أصلاً كانت عبارة عن ساحات قبل أن يتم بناء منشآت عليها كما هو الحال في العمارة البدائية (٣).

Albright, F.P op.cit., 1958, P 220 (1)

⁽۲) لشمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۹۲/۱۹۹۲م ، ص ۸ ۹

⁽٣) انظر الفصل الرابع المرحلة الأولى من مراحل تخطيط المعايد اليمنية ، مرحلة العمارة البدائية، ص ١٤٣ - ١٤٨

وقد أطلق على الفناء مسميات مختلفة في اللغة اليمنية القديمة، ففي اللهجة المبئية ورد تحست الجذر " م ن " معنى فناء خارجي لحرم أو معبد، وذلك في عدد من الجمل بالصيغة التالية "عدي / من / م ح ر م ن " (۱) أي حتى فناء المعبد الخارجي، أما في اللهجة المعينية فكثيراً ما ترد كلمة " أ ح ض ر " المشتقة من الجذر " ح ض ر " بصيغ مختلفة منها " ب ح ض ر س " في النقش نامي الماء ، أو " أح ض ر م " في النقش رقم ٥ من نقوش "خربة معين " لندل جميعها على فناء الهيكل التي كانت نقام فيه الذبائح تقرباً للإله عثتر (۱).

ومن خلال نماذج تخطيط المعابد اليمنية القديمة يمكن تقسيمها من حيث عدد الأقنية إلى عدة أقسام:

معابد ذات فناء واحد: وغالباً ما يتوسط المنشأة المعمارية ويتبع هذا النوع معبد ود ، ومعاربه، وذات حميام في حقة همدان ، وذات حميم في منطقة الهامد في نهامة في مملكة السبأ، وكذلك معبد "عثر ذي رصف" خارج مدينة قرناو، ومعبد عثر " ذي رصف" خارج مدينة نشان " السوداء" ، والبناء الجنوبي من معبد منطقة النصائب خارج مدينة براقش ، ومعبد "عثر ذي يهرق" خارج مدينة هرم في مملكة معين، ووجد مثال واحد في مملكة قتبان تمثل في معبد عثر المبنى داخل مدينة تمنع العاصمة.

معابد لها أكثر من فناء: تأخذ الشكل الخارجي للمعبد، وأهمها المجمعات الشعائرية غير المنتظمة، وعدد من المعابد المستطيلة، وأوضح مثال لهذه النوعية معبد أوام الذي يتكون من فنانين، الأول وهو فناء قاعة المدخل، والثاني يرجح أن يكون داخل البناء البيضاوي مقارنة بمعبد وعول صرواح " الخربة " الذي يتكون من فناء خارجي (لوحة ١٣) وفناء آخر داخلي يقع ضمن البناء الرئيسي للمعبد (لوحة ١٤).

ويستكون معسبد برآن من فنائين الأول وهو الفناء الداخلي لمبنى المعبد القديم، والثاني وهو الفناء الخارجي الذي يعتبر إضافة متأخرة للبناء القديم، وجميع الأمثلة السابقة في مملكة سسبأ، ويسرجع وجسود أكستر من فناء واحد في تلك النوعية من المعابد إلى كبر مساحتها والإضسافات المعمارية التي أضيفت إليها في فنرات زمنية مختلفة، ويمكن إلحاق معبد عثتر المبسنى داخل مدينة قرناو في مملكة معين إلى النوعية السابقة حيث يتكون من فناء أمامي و آخر خلفي بليه قدس الأقداس.

⁽١) بيستون، أ.ف ؛ وآخرون مرجع سابق ، ص ٨٦

 ⁽۲) نسامي، خليل يحي نقوش خربة براقش على ضوء مجموعة محمد توفيق (المجموعة الرابعة) . مجلة كلية الآداب جامعة المقاهسرة ، مج (۱۹) ج ۲ ، ۱۹۵۷م ، ص ۱۰٤ ، وكذلك نامي، خليل يحى نقوش خربة معين (مجموعة محمد توفيق) المقاهرة ۱۹۵۲م، ص ٥

وهناك معابد لها أكثر من فنائين أهمها المجمع الشعائري في منطقة جبل اللوذ في مملكة سبأ حبث يمكن تمييز أكثر من ثلاثة أفنية كبيرة المساحة نظمت حولها غرف صغيرة على شكل صعفوف، إلى جانب المجمع الشعائري المبني للإلهة نكرح في منطقة درب الصبي بالقسرب من بسر اقش في مملكة معين (شكل ٤٠) الذي يحتوي على ثلاثة أفنية مختلفة الأشكال، بالإضافة إلى المجمع الشعائري في منطقة جبل العود الذي يتبع مملكة قتبان وسبا وذي ريدان حيث تتوزع فيه عدد من الساحات المكشوفة .

معابد ليست لها أفنية: وتميزت بهذا أغلب معابد مملكة حضر موت وعدد من معابد مملكة معين، أو أجزاء من المباني الملحقة بها، فمن خلال دراسة تخطيط وتصميم تلك المعابد تبين عدم وجود الفناء بشكل واسع بالرغم من وجود ساحات صغيرة نتوسط البناء المركزي للمعبد، أما أغلب المباني الملحقة بتلك المعابد فقد كانت مسقوفة بالكامل بحيث تكون الأفنية أو الساحات صغيرة المساحة وتتوزع حول البناء المركزي (۱) وأوضح مثال عملى ذلك معبد "مسين ذي ميفعن" (شكل ٢٦) ومعبد "حصن الكيس" (شكل ٣٣) و"الهجسرة" (شكل ٤٢) و"مكينون" (شكل ٢٢) ومعبد سين في منطقة الحريضة (شكل ٢٦).

ونتشابه عدد من معابد مملكة معين مع عدد من معابد مملكة حضرموت في تلك الخاصية، كما وجدت فيها عدد من المعابد المسقوفة بالكامل أهمها معبد الإلهة نكرح داخل مدينة براقش (شكل ٢٨) ومعبد "عثر ذي يهرق" في منطقة الشقب (شكل ٣٠) ونرى أن عدم وجود الغناء أو صغر مساحته في معابد مملكة حضرموت وعدد من معابد مملكة معين يرجع إلى صغر مساحتها الناتج عن بناء عدد منها في مواقع صغيرة على منحدرات الجبال أو دلخل المدن، ولهذا تم التعويض عن الفناء بالساحات الموزعة حول مباني المعابد.

وقد تعددت استخدامات الفناء في المعابد اليمنية القديمة حسب الحاجة، ومن خلال عدد مدن الدنماذج يمكن القول أنها مثلت ساحات كبيرة للاجتماعات والاحتفالات في الأعياد (٢) وخاصة في المجمعات الشعائرية الكبيرة التي يتجمع فيها المتعبدين في مواسم معينة .

وهسناك عدد من المعابد التي تم التنقيب في أفنيتها وعرفت مكوناتها واستخداماتها، وأهمهسا معسبد برآن في مأرب، فقد ظهرت أرضية الفناء الخارجي مرصوفة بالحجارة وأحستوى على بئر مياه خاص بطقوس الطهارة والاغتسال بالإضافة إلى بناء صغير مربع الشكل مكون من مدماكين استخدم كمصدر دائم للجمر اللازم لحرق البخور في المعبد،

Breton, J.F op.cit., 1980, Pp. 6;9 (1)

⁽۲) البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق ۱۹۸۸م، ص ۱۲۴ - ۲۲۲ -

وقد تشابه استخدام الفناء في معبد سين في مدينة سمهرم في مملكة حضرموت مع معبد برآن إذ عشر فيه على بثر للمياه في وسط الفناء إلى جانب مكان لتقديم القرابين وعدد من مصاطب الجلوس (۱).

وفسي معبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة نشن في مملكة معين وجدت في وسط الفناء مسائدة قسر ابين أسطوانية الشكل استخدمت لوضع القرابين من قبل المتعبدين (شكل ١١٨) وقسد ثبتت في أرضية الفناء المرصوفة بالحجارة، وهذا الاستخدام للفناء بشبه إلى حد كبير استخدام فسناء معسبد ود فسي مملكة سبأ، حيث كشف التنقيب فيه عن وجود بقابا للقرابين وخاصة المحروقة، وذلك قبل بناء المعبد (٢) في المرحلة التي تعود لعصور ما قبل التاريخ.

أمسا في معبد وعول صرواح "الخربة "الذي نقب في جزء من الفناء الداخلي فقد كشف فيه عن عدد من المنشآت مثل موائد القرابين، ولكن أهم ما احتواه نقش الملك "كرب إلى وتر "المعروف بنقش النصر حيث نصب في وسط الفناء وثبت في أرضيته بشكل متقن بواسطة بسناء صععير مسرتفع كقاعدة ينكون من ستة مداميك من الحجارة، إلى جانب العثور على رواق مقسم إلى مناطق بواسطة جدران استخدمت لجلوس المتعبدين حول موائد للقرابين (").

ولم يقتصر وجود الفناء على المعابد فحسب بل وجد في المباني ذات الاستخدام الخاص كما هو الحال في القصر الملكي في شبوة عاصمة مملكة حضرموت (شكل ٤٥) وقد احتل مساحة كسبيرة من تخطيط القصر وتوسط جميع المباني حيث تحيط به الأروقة على شكل حسرف (U) بالسلغة الإنجليزية، وقد رصفت أرضيته بحجارة مستطيلة الشكل نظمت بشكل متوازى (٤).

ووجود الفناء في المعابد اليمنية القديمة خاصية اشتركت بها مع معابد الشرق الأدنى القديم المني تميزت بوجود أماكن غير مسقوفة مثل معبد الشمس في أبو صير في مصر (شكل ٤٧) حيث كان يتم التعبد فيه إلى الإله مباشرة (٥) وقد ظهرت مكانة الفناء المكشوف ودوره في الديانة المصرية في عهد الملك " إخناتون " وذلك من خلال المعابد الثلاثة الجديدة

Albright, F.P op.cit., 1953, P 286 (1)

Schmidt, Jurgen Preliminary report on the researches of German Archaeological Institute in the (*)

Marib region (unpublished) GOAMM, Sana 'a 1987, P 3

 ⁽٣) العريقي، مدير عبد الجليل مرجع سابق ، ص ١١٢

⁽٤) سيني، جاك مرجع سابق ١٩٩٦م، ص ٢٦:٧٥؛ وكذلك بريتون، جون فرانسوا ملاحظات تاريخية حول القصر الملكى مرجع سابق، ص ٩٩

⁽٥) بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم . مرجع سابق ، ص ٣٨

الستى بناها للإله "آتون "في تل العمارنة، حيث اختلفت جوهرياً عن المعابد التي بنيت في العصرور السابقة، وكان لابد أن تتناسب مع ديانة المرحلة، ولهذا بنيت جميعها بدون سقوف وكانت ذات أفنية مكشوفة حتى يتسنى لأشعة الإله الشمس أن تدخل إليها بسهولة (١) وتمثل الاختتلف عدن المعابد التي بنيت في العصور السابقة بأن تخطيطها يقوم على عدم وجود ظلام أو غموض لأن الإله الشمس كان غير محجوب وهو إله لجميع المتعبدين، وكان يجب أن يرسل نوره وأشعته ليبارك الجميع (١).

والفناء في المعابد اليمنية القديمة هو المكان الذي يتم فيه الاتصال المباشر بالإله الذي يظهر في السماء، وهذا يلائسم نوعيسة الديانة التي كانت تقوم على عبادة الكواكب والأجرام السماوية، وهو بذلك يسمح بمشاهدتها مباشرة بسهولة ويسر في الليل والنهار على حد سواء .

ثَالِثًا: الرواق

السرواق هو عبارة عن صف من الأعمدة تحمل سقف يرتكز من جهة على اعتاب تمت فسوق الأعمدة وعلى جدار المعبد من جهة أخرى، ويمثل بذلك مساحة مسقوفة تفتح واجهتها للداخل من خلال الأعمدة التي يختلف عددها من رواق لآخر .

وقد ورد مفهوم الرواق في النقوش اليمنية القديمة بمعنى شرعة وذلك من حال العبارة "وشرعوا / كل / مذقن " وتدل كلمة شرعوا على أنها جزء من بناء ، ونقابل كلمة "سقيفة " أو " صنفة " في اللغة العربية الفصيحي كما ترادف كلمة (Portico) أو (Colonnade) بالسلغة الإنجابيزية، أي صف من الأعمدة تتحمل سقف ومفتوح من الأمام ، ويمكن مقارنة العنورة الذي كال المسلمة بجازء من سقف مسجد النبي " صلى الله عليه وسلم " في المدينة المنورة الذي كال يفتح للفناء (").

وقد قورن مصطلح الرواق في المعابد اليمنية القديمة بالمحراب في اللغة العربية الفصدى على اعتبار مكان كل منهما واحتوائهما على صف من الأعمدة تحمل سقف، وقد ذكرت المحاريب اليمنية القديمية عند عدد من المؤرخين العرب وذلك في قولهم "محاريب حمير" (3) نسبة إلى الحميريين.

⁽١) هولمز، ونفرد كانت ملكة على مصر . القاهرة ١٩٩٨م، ص ٩١

⁽٢) محمد، عبد القادر محمد مرجع سابق ١٩٨٤م، ص ٦٦

Ghul, Mahmud Was the Ancient South Arabian mdqn the Islamic Mihrab, BSOAS, Vol. (XXV) (٣) (CIH 660) وقد وردت تلك العبارة في النقش (CIH 660) وقد وردت تلك العبارة في النقش (كالمنازة في النقش (كالمنازة في العبارة في النقش (كالمنازة في العبارة في النقش (كالمنازة) كالمنازة (كالمنازة) كالمنازة

Sergeant, R. B. Mihrab. BSOAS, Vol. (VaXXII) London, 1959, Pp. 442; 452 453 (\$)

وظهر السرواق كعنصر معماري في مرحلة ازدهار الممالك اليمنية القديمة وذلك في المعابد التي يعود تاريخها إلى نهاية القرن الثامن ق.م مثل معبد ود ومعربم في مملكة سبأ، وهدو بذلك يمثل مرحلة إنشائية متقدمة عن العمارة البدائية، حيث اقتضى التطور المعماري زيادة مساحة المعبد حول الفناء وقد لبي الرواق ذلك الأمر (١) إلى جانب توفير مكان مسقوف يُستظل تحت سقفه ويدخل إليه الضوء ويطل على بقية العناصر الأخرى في المعبد، وغالباً ما تحيط الأروقة بالفناء المكشوف أو الساحة .

وقد اختافت عدد الأروقة المطلة على الفناء من معبد لآخر بحسب تخطيطه، فهناك معابد لها ثلاثة أروقة، وأخرى ليست لها سوى رواق واحد، وثالثة بدون أروقة، ففي المعابد المستطيلة وخاصة السبئية بلغ عدد الأروقة ثلاثة في أغلب الأمثلة وصممت على شكل حرف (U) بالطغة الإنجليزية أو حدوة الفرس باتجاه قدس الأقداس، ومثال ذلك أروقة معابد ود ومعربم والبناء الذي يمثل المرحلة المبكرة من معبد برآن، والغناء الملحق به في مرحلة متأخرة، ومعبد ذات حميم في حقة همدان، إلى جانب قاعة المدخل في معبد أوام، ويتبع ذلك معبد عثتر في تمنع عاصمة مملكة قتبان.

وتميزت عدد من معابد مملكة معين بوجود رواقين فقط بحفان بالفناء من الجانبين على المحور الطويل، ومثال ذلك معبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة قرناو ، ومعبد " عثتر ذي رصف " خارج مدينة نشن (شكل ١٩).

وقد تشابهت معابد مملكة معين مع معابد مملكة حضرموت في وجود رواقين فقط في المعسبد، ولكن برزت اختلافات في التصميم وخاصة في التوزيع، ففي عدد من معابد مملكة حضسرموت، وإلى جانب وجود الرواقين على المحور الطويل للمعبد مثل معبد" ذات كفس" و"ذات حميسم ذات رحبان " صممت بعض الأروقة لتحف بالبناء المركزي من جهنين على شكل زاوية قائمة أو حرف (L) باللغة الإنجليزية كما هو الحال في معبد "سين ذي ميفعن" (شكل ٤٣٦ وكذلك شكل ٥٣).

وهناك معابد ليس لها سوى رواق واحد مثل معبد وعول صرواح " الخربة " في مملكة سبباً وصحم مواجها للفناء الداخلي للمعبد (شكل ٥٤). وتكاد تخلو المجمعات الشعائرية الكبيرة من الأروقة باستثناء رواق معبد وعول صرواح السابق الذكر. وقد استبدل ذلك بعدد كبير من الغرف التي تطل على الساحات الكبيرة مثل المجمع الشعائري على جبل اللوذ.

ولسم يُعرف تخطيط عدد المعابد لكي يتم التعرف على تصميم الأروقة فيها ومنها معبد "ذات حميه " في مدينة يلط " كتل " في منطقة " الدريب " في مملكة سبأ ، التي يبدو أن رواق المعبد فيها (شكل ٥٠) يتبع تصميم المعابد السابقة.

Schmidt, Jurgen Zur altudarabischen Tempel. op.cit., P163 (1)

ويرجع اختلاف عدد الأروقة من معبد لآخر ومن مملكة لأخرى إلى التغاوت في مساحة المعابد نفسها فمعابد مملكة سبأ كبيرة المساحة وبالتالي بنيت لها أكبر عدد من الأروقة وهي ثلاثة، بينما كانت معابد مملكتي معين وحضرموت صغيرة المساحة، ولم يوجد فيها سوى رواقين فقط، كما أن عدد الأروقة أعتمد على الحاجة وتصميم المعبد نفسه.

ونرى أن طبيعة الطقوس الدينية الموسمية التي كانت تقام في المجمعات الشعائرية كان لها دور في عدم وجود الرواق في تلك النوعية من المعابد، حيث كانت التجمعات كبيرة وعدد المتعبدين أكثر من أولئك الذين يرتادون المعابد الأخرى، إلى جانب ضرورة الاتصال المباشير بالإليه مما اقتضى عدم وجود حواجز وبالتالي لم يظهر الرواق كعنصر معماري فيها .

وتكمسن أهمية الرواق في المعابد اليمنية القديمة فيما تحتويه من مكونات، وفي طبيعة الطقسوس الديسنية التي تقام فيه، فأغلب الأروقة التي تم الكشف عنها احتوت على مصاطب أو مقاعد لجلوس المتعبدين من الجهتين على طول جدار المعبد وبين الأعمدة التي تحمل سيقف الرواق، وقد ذكرت المصاطب في النقوش اليمنية القديمة تحت اسم " زل ت " وتشتق من الجذر " زل ل"(1).

وقد عشر على نماذج من المصاطب في عدد من المعابد مثل معبد برآن حيث قسمت مساحات أروقة الفناء الخارجي إلى مقصورات صغيرة بواسطة جدران تمتد بعرض الفناء (شكل ٥٦) وتغيرت وظائف أروقة المعبد عبر فترات زمنية مختلفة، وغطيت جدرانها بلوحات زخرفية من الرخام تحمل زخارف بأشكال رؤوس الوعول والثيران ونص بخط المسند باسم مقدم ذلك الجزء كقربان للإله (٢) ويشابه تقسيم الرواق السابق رواق معبد وعول صدرواح (شكل ٥٤؛ لوحة ١٥) حيث قسمت مساحته بواسطة مصاطب مستطيلة على شكل حدوة الفرس تفتح باتجاه الفناء، واستخدمت لجلوس المتعبدين.

وظهرت مصاطب الجلوس بوضوح في معبد "عثتر ذي رصف " خارج مدينة نشن في مملكة معين ولكنها لا تمتد بعرض الرواق بل بنيت بالطول وإلى منتصفه فقط من الجانبين، الجسانب الأول جدار المعبد والجانب الثاني بين الأربعة الأعمدة الأولى من بداية الرواق (شكل ١١٨)؛ به ولم تخسرج مملكة حضرموت عن تلك الخاصية حيث احتوت أروقة معابدها عملي مصاطب للجلوس كما هو الحال في معبد "سين ذي ميفعن " ومعبد " ذات كفسس" (شكل ٢١)(٢) إلى جانب معبد " سين " داخل مدينة سمهرم حيث بنيت المصاطب من حجارة صغيرة ثبتت في الأرضية وأمامها منصة صغيرة يتراوح ارتفاعها بين ١٥ سم (٤).

۱۷۰ مرجع سابق ، ص ۱۷۰
 ۱۷۰ مرجع سابق ، ص ۱۷۰

Schmidt, Jurgen op.cit 1991, Pp. 10 - 11 (*)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., Pp. 185 186 (*)

Albright, F. P. op.cit., 1953, P 286 (1)

ومن خلال ما عثر عليه في نلك الأروقة من لقى أثرية يمكن تلخيص وظائفها الدينية في أنها كانت تستخدم في جلوس المتعبدين لأداء الصلوات ونقديم القرابين وأهمها إحراق البخور حيث وضعت بين المصاطب مباخر كبيرة استخدمت لذلك الغرض، وقد عثر على مباخر في أماكنها الأصلية في معبد "عثتر ذي رصف "خارج مدينة نشن في مملكة معين، إلى جانب موائد القرابين المربعة التي عثر عليها في معبد "برآن " في مملكة سبأ .

واستخدمت الأروقة لوضع اللوحات الزخرفية ورموز الآلهة التي كانت تعبد في المعبد كما ها الحال في عدد من معابد مملكة حضرموت وعرضت فيها ألواح من الحجارة والبرونز تحمل نقوش باللغة اليمنية القديمة تحكي تاريخ المعبد والمنطقة ومثال ذلك الأرشيف الكبير الذي عثر عليه في أروقة قاعة المدخل في معبد أوام خارج مدينة مأرب، المتمثل في النقوش الرسمية التي نقشت على حجارة وضعت في الأروقة.

ومن خلال مقارنة الأروقة التي تحيط بالفناء في المعابد اليمنية القديمة بنلك التي وجدت في المعابد المصرية يمكن القول أن هناك تشابه كبير من حيث الشكل العام والتصميم، وتتميث أوجبه التشبابه في أماكن البناء حول الفناء كما في معابد الأقصر ومعابد الكرنك، والمعبد الجنائزي لهرم "خفرع " وخاصة الفناءان الداخليان (١).

وبسرزت الاخستلافات فسي حجم الرواق نفسه وعدد صفوف الأعمدة ففي حين تكونت أروقة المعابد اليمنية القديمة من صف واحد من الأعمدة فقط ويمكن اعتبار ذلك قاعدة ثابتة، وجدت في المعابد المصرية أروقة تتكون من صفين من الأعمدة مثل معبد الأقصر وخاصة فناء "امنحوتب الثالث" الأمامي (شكل ٤٣) وفناء "رمسيس الثاني "، والفناء الثاني في معبد الرامسيوم (شكل ٤٤) والفناء الأمامي لمعبد "خونسو" في الكرنك، بالإضافة إلى وجود أروقة تتكون من صف واحد من الأعمدة مثل أروقة فناء تكتنفة الصفات في معبد الرامسيوم.

ونرى أن كبر مساحة أروقة المعابد المصرية عن المعابد اليمنية يرجع إلى التباين بين مساحة المعابد نفسها وبالتالي كان لابد من أن تتكون أروقة المعابد المصرية من أكثر من صف من الأعمدة .

رابعاً: قدس الأقداس

يقصد بقدس الأقداس أهم جزء في المعبد وهو الذي تقام فيه الطقوس الدينية من قبل كبار الكهنة، ويبحثوي على رمز الإله ولا يجوز لعامة المتعبدين الدخول اليه، وهو بذلك أهم عنصر معماري وديني في المعابد بشكل عام .

ولأهميسة هدذا العنصر في المعابد اليمنية القديمة فقد تمت العناية به حتى يعكس مكانة المعبد وبالتالي مكانة المعبود الذي بني له، وغالباً ما يكون قدس الأقداس محجوب عن عامة المتعبدين ولهذا كان موقعه في مؤخرة المعبد، كما يجب أن يكون مسقوفاً أو على الأقل تستقدمه شرفة، وقد ورد ذلك المفهوم في عدد من النقوش اليمنية القديمة تحت اسم "مذقن" (١) وهو بدل على المكان المسقوف أو المظال ويقارن بالمحراب، وقد ورد "المذقن" ليعنى أماكن السحود في نقش تأسيس معبد الشمس في منطقة "شحرار " المعسال من قبل القبل " لحى عستت يرخم" من بنى معاهر في القرن الثاني الميلادي حيث ورد في النص أنه " أنجز بناء عستت يرخم" من بنى معاهر في القرن الثاني الميلادي حيث ورد في النص أنه " أنجز بناء تصحبب "مقاف" للإلهة الشمس على صخرة المعسال ورافق ذلك بناء " المذاقن " أي أماكن السجود أو العبادة ، إلى جانب تزويد المعبد بالمباخر (١).

وبذلك يكون "المذقان" هو مقدمة قدس الأقداس التي تبدأ عندها طقوس التعبد من قبل كبار الكهنة، بعد أن يتم الصعود إليها بواسطة سلم مكون من عدد من الدرج، ويرجح أن تلك الطقوس كانت تتم بخفض الرأس أو السجود في ذلك المكان $^{(7)}$ ويؤكد ذلك ورود نفس المفهوم فسي القرآن الكريم في قوله تعالى " قل آمنوا به أو لا تؤمنوا به إن الذين أوتوا العلم من قبله إذا يتلى عليهم يخرون للأنقان سجدا $^{(4)}$ وكذلك في قوله تعالى " ويخرون للأنقان ويزيدهم خشوعا $^{(6)}$.

وقد ارتبطت كلمة "مذقن " في النقوش اليمنية القديمة في بعض الحالات بكلمة "مكنت" السني تعسني الهيكل أو الجزء المحجوب ولندل أيضاً على أنها أعمق جزء في المعبد وأنه مغسطى أو مسقوف وتتقدمه شرفة، وبالتالي هناك تزامل بين " المذقن " و" المكنن " حيث يدلان على المكان المسقوف والمنواري عن الأنظار وقد ورد ذلك التزامل في بعض النقوش على النحو التالي " ... وهشقرن / مكنت / ومذقنت " أي وزينوا من أعلى الكنة والمذقن (١) وتشنق كلمة "مكنت " من الجذر "كُنن" التي تعني المقام الداخلي للمعبد (١) وما زالت هذه الكلمة مستخدمة في عدد من اللهجات اليمنية حتى وقتنا الحاضر، ومفردها " كُنة " بمعنى شرفة

⁽١) أنظر الرواق أعلاه، ص ٢٢١ - ٢٢٤

⁽٢) عبد الله، بوسف محمد مرجع سابق ١٩٩١م، ص ٥٦ ٧٥

⁽٣) بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم . مرجع سابق ، ص ٣٠ ٣١

⁽٤) سورة الإسراء الآية ١٠٧

⁽٥) سسورة الإسسراء الآيسة ٩ . ١؛ وطبيعة التعبد تتم بأن يضع الكاهن ذقنه على راحته ثم يضعها على الأرضية عند دخوله إلى قدس الأقداس كمبالغة في التقديس وبالتالي فقد غلبت التسمية من الذقن على المكان الذي يوضع فيه، وقد وردت نلك الهيئة من التعبد عند الهمداني في الجزء لثامن من كتابه الإكليل وذلك عندما تحدث عن رموز الآفة وخاصة النسمس والقمر حيث كان الملك يخر بذقنه على رمزهما عند خروجه من القصر ؛ انظر الفصل الأول، رموز الإلحة الشمس، ص ٩ ٤

Ghull, Mahmud op.cit., 1962, Pp. 232 - 233 (1)

⁽٧) بيستون، أ. ف.، وآخرون مرجع سابق ، ص ٨٠ ـ

أو ظلمة وتجمع على "كُنَنْ "، والفعل "كُنَنَ "بمعنى استظل تحت مكان مسقوف وخاصة في حال هطول الأمطار .

ويدل على قدسية ذلك الجزء وحجبه عن الناس اعتباره " عورة " لا يجوز الإطلاع عليها، فقد ورد في نقوش معبد أولم " محرم بلقيس " عبارة "... بوسط / عورتهو " أي بوسط مكان العورة وهو جزء من المعبد الذي يتم فيه التوسل (١) ومن ذلك نستنتج أن قدس الأقداس يجب أن يكون مسقوفاً، ويشمل ذلك أشكال الغرف والمكان المسقوف على شكل شرفة.

وبالرغم من أهمية هذا العنصر ودوره في الطقوس والشعائر الدينية فقد اختلف تصميمه من مملكة لأخرى، ووجدت له نماذج مختلفة نعكس نوعية الطقوس التي كانت تؤدى فيه، ويمكن تمينز نموذجين لقدس الأقداس في المعابد البمنية هما: أشكال الغرف والمنصات المرتفعة:

١ - الغسرف : وتميزت به معابد مملكة سبأ المستطبلة بشكل خاص، وعادتاً ما يكون عسبارة عسن ثلاث غرف مختلفة المساحة ومسقوفة في مؤخرة الفناء، وقد ظهر في مرحلة العمارة البدائية (شكل ١١أ؛ ب) ثم تطور في العصور التاريخية وأصبح أكثر إتقاناً وأهم نماذجه قدس الأقداس لكل من معبد ود (شكل ١٢ب) ومعبد معربم (شكل ١٢) والبناء القديم من معبد برآن (شكل ١٤) إلى جانب معبد " يحا " في "أكسوم" بالحبشة (شكل ١٢) وقد أثر ذلك التصميم على عدد من المعابد النبطية أيضاً وظهر قدس الأقداس فيها عبارة عن ثلاث غرف منتظمة في أخر الفناء، والغرفة الوسطى أكبر من الغرفنين الجانبيتين (٢).

وقد يقتصر عدد ثلك الغرف على غرفة واحدة فقط نتقدمها شرفة محمولة على أعمدة مثل معبد "ذات حميم" في حقة همدان (شكل ١٥أ؛ ب) وهو بذلك يختلف عن قدس الأقداس في المعابد السبئية المستطيلة الأخرى لأنه بني في منطقة الجبال المرتفعة في مرحلة متأخرة مسن ازدهار مملكة سبأ بعكس المعابد الأخرى التي بنيت في المناطق السهلية وفي فنرات زمنية أقدم من ذلك المعبد، ويلاحظ في تصميم قدس أقداس ذلك المعبد مطابقته للمفهوم الذي ذكر فسى النقوش اليمنية القديمة من حيث التزامل بين "المذقن " و" المكنن" فهو يتكون من جزءين رواق أو شرفة محمولة على أعمدة ويصعد إليها بواسطة سلم من الفناء و غرفة كبيرة مستطيلة الشكل ومسقوفة.

وهناك صعوبة في معرفة ما كانت تحتويه تلك الغرف المكونة لقدس الأقداس، ولكن من خسلال التنقيب في قدس أقداس معبد "ود" عثر في إحداها على عدد من السلال الصغيرة

⁽١) بافقيه، محمد عبد الفدر؛ وروبان، كريستيان مرجع سابق ١٩٧٨م، ص ٢٤؛ وقد وردت العبارة في النقش (عنان ٢٠)

Wright, G.R.A The Nabatean Roman Temple at Dhiban. A suggested reinterpretation. (Y)

BASOR, No. (163) 1961, P 26

والأواني الفخارية، وسهام مصنوعة من الخشب، كما عثر في غرفة أخرى على طبقات سميكة من الرماد إلى جانب كسر لأواني فخارية (١).

ونرى أنه بالإضافة إلى احتواء إحدى الغرف على رمز المعبود الذي هو في الغالب تمثال حيواني من الحجر أو البرونز، فقد خصصت عدد من نلك الغرف لوظائف مختلفة مثل حفظ القرابين التي تقدم للمعبد وأهمها البخور الذي يستخدم في الطقوس الدينية، وبدل على ذلك تعددها وبالتالي تعدد وظائفها.

٢ - المنصبات المرتفعة: ويقسوم هذا النموذج من قدس الأقداس على أساس وجود منصبة مرتفعة عن الفناء بواسطة سلم مكون من عدد من الدرج وتكون غالباً مسقوفة بواسطة عدد من الأعمدة، وقد توجد داخل بناء مركزي يمثل البؤرة للمباني الأخرى في الموقع وتميزت بهذا النموذج من قدس الأقداس عدد من معابد مملكتي حضرموت ومعين.

وانتشر ذلك النصميم في معابد مملكة حضرموت بحيث يمكن اعتباره صفة مميزة لمعابد تلك المملكة، وقد وجد محفوظاً في معبد "ذات كفس " (شكل ٢١) حيث أقيم داخل باء مركري كرير أبعاده ١٢٪ ١ م مقسم إلى عدة أجزاء، وهو على شكل منصة في مؤخرة البناء ترتفع عن الفناء بمقدار ١٠٠، م ويتألف بشكل عام من إطار أو هيكل خشبي ملسئت جدرانه بحجارة دبش، ويتم الصعود إليه بواسطة سلم مكون من ثلاث درج، وقد عثر داخله على مسائدة قرابين ذات ميزاب حجري طويل ثبتت في الأرضية المرصوفة بالحجارة (٢).

ويمكن تميز ذلك التصميم في عدد من المعابد الأخرى مثل معبد " مكينون " و "مشغة " و "سين ذي ميفعن " و ظهر بشكل و اضبح في معبد " سين ذي حلسم " (شكل ٢٣) إلى جانب معبد " الهجرة " .

وقد تم الكشف عن مكونات قدس الأقداس في معابد مملكة حضرموت من خلال ما عشر عليه في معبد "سين ذي حاسم " وهي مائدة قرابين كبيرة إلى جانب مائدتين أخربين نحنت أرجلهما على شكل ثيران ، كما عشر على بقايا ميازيب منحونة من حجارة بأشكال حيوانية حفرت على ظهرها قنوات لمرور السوائل، وعادتاً ما تحمل اسم المهدي (") ويرجح أن تكون أجزاء من موائد قرابين أخرى.

Schmidt, Jurgen op.cit 1986/87, Pp. 6; 19 (1)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., P185 (*)

Breton, J.F op.cit., 1980, Pp. 9 10 (Y)

وقد عثر على نموذج ولحد لتصميم قدس الأقداس في مملكة معين، وهو يشابه ذلك الذي وجد في معابد مملكة حضرموت، ويتمثل في قدس أقداس معبد " عثتر ذي رصف " خارج مديدة " نشن " (شكل ١١٨؛ ب) ويقع في مؤخرة الفناء، وهو عبارة عن منصة مستطيلة الشكل أبعادها ٥٠ ،٣× ٣٩ ،٢م ترتفع بحوالي ٢١سم عن أرضية الفناء ويتم الصعود إليها بواسطة سلم مكون من درجتين ، وتحتوي على ثمانية مقاعد من الحجارة المربعة الشكل موزعدة بشكل نصف دائري ومزخرفة بطغراه (Monogram) تحمل اسم " لبؤان " وهو أحد الملوك الذين ساهموا في بناء المعبد (۱) ومن ملوك المدينة المشهورين.

وهسناك معابد لا يوجد بها قدس أقداس بالمفهوم الذي وجد فى النموذجين السابقين، فقد اقتضى تصميمها عدم وجوده، وتمثل ذلك في المجمعات الشعائرية غير المنتظمة والمعابد المسقوفة بالكامل والمكونة من مبنى واحد أو أكثر. فيلاحظ في المجمعات الشعائرية من مبنى أوام (شكل ٣٩) ووعول صرواح " المخربة " (شكل ٣٩) والمجمع الشعائري على جبل العود (شكل ٤١) والمجمع الشعائري على جبل اللوذ عدم وجود قدس أقداس على شكل غيرف أو منصات، وإنما قد يُكتفى بوجود مكان مكشوف يخصص لتقديم القرابين، ويرجع خيرف إلى طبيعة وظائف تلك المجمعات وتجمع عدد كبير من المتعبدين فيها في أوقات معينة من السنة والطابع الاحتفالي الذي يسود فيها الأمر الذي اقتضى عدم وجود قدس أقداس.

ولـم يتم العثور على قدس أقداس في المعابد المسقوفة بالكامل والتي تميزت بها مملكة معين ومنها معبد الإلهة نكرح داخل مدينة براقش (شكل ٢٨) ومعبد عثتر "ذي يهرق" في مسنطقة الشهقب بالقسرب من مدينة براقش (شكل ٣٠) ومعبد النصائب داخل مدينة كمنة (شكل ٣١) وقد خصصت بعض الأماكن بين الأعمدة في معبد نكرح لوضع موائد قرابين كسيرة الحجم يجلس حولها المتعبدين، ويمكن مقارنة المعابد اليمنية التي لا يوجد بها قدس أقدد السبرة المصرية التي بنيت في عهد الملك " إخناتون " حيث لاوجود لقدس أقداس داخلي مخصص لكبار الكهنة ولا ظلام أو غموض يمثل حاجز للمتعبدين، ولم يتم عمل تمثال داخلي مخصص لكبار الكهنة ولا ظلام أو غموض يمثل حاجز المتعبدين، ولم يتم عمل تمثال " لآتون " لأنه يشرق على الجميع (٢) ليتناسب مع الثورة الدينية التي دعا إليها ذلك الملك.

ومسن ذلك نستنج وجود أكثر من تصميم لقدس الأقداس في المعابد اليمنية وقد لختلف مسن معبد لآخر في إطار المملكة ومن مملكة لأخرى، وأن الشكل الذي تم تصويره على السرخارف اليمنية القديمة والذي يشبه المقصورات (شكل ٢٣) وهو متدرج إلى ثلاث مستويات من الاتساع والعرض في الأمام إلى الضيق في الخلف (٢) يمثل في الأساس بوابات

۲۱۵ - ۲۱۶ مرجع سابق ۱۹۸۹م، ص ۲۱۶ - ۲۱۵

⁽۲) هولمز، ونفرد مرجع سابق، ص ۹۹

 ⁽٣) بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم . مرجع سابق ، ص ٣٢ ٣٣

المعسابد الرئيسية أو أي بوابة في المعبد والتي عثر على تصميمها في أكثر من مثال (١) كما هسو الحسال في معسبد معربم (لوحة ٢٠؛ ٢١) ومعبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة قسرناو في معبن (شكل ٤٩؛ لوحة ٢٣) وكذلك بوابة البناء القديم في معبد برآن (شكل ١٤).

خامساً: المنحقات

إلى جانب الأقسام أو العناصر المعمارية الرئيسية السابقة في المعابد اليمنية القديمة وجدت ملحقات أخرى جانبية خصصت لأعمال معينة تابعة للمعبد، وتتراوح تلك الملحقات بيدن بسئر صدغير كمصدر للمباه إلى قاعات كبيرة جانبية ، بالإضافة إلى الغرف والسلالم وممساكن لكبار الكهنة أو ورش للأعمال المختلفة في المعبد، ومطابخ وقد تصل إلى مقابر كبيرة بجانب المعبد.

1 - مصدر المياه: تعتبر المياه من أهم ملحقات المعابد في حضارات الشرق الأدنى القديم بشكل عام، وكان لابد من توافرها في المعبد بشكل دائم على اعتبار أنها مقدسة في الأصلى وتستخدم في طقوس الاستشفاء عن طريق الشرب والاغتسال، إلى جانب استخدامها في التطهر، ولهذا ألحقت بالمعابد بأشكال مختلفة مثل الآبار والينابيع والأحواض المقدسة (٢).

ففي الديانة المصرية القديمة كانت للمياه أهمية بالغة واعتبرت من أهم ملحقات المعابد واختلف أشكال خزنها سوى على شكل بحيرات أو غرف كان يتم التطهر فيها (٣).

وقد تنوعت أشكال مصادر المياه في المعابد اليمنية القديمة ولكن أهمها البئر الذي يحفر في المعبد نفسه ويتم استخراج المياه منها مباشرة، ولعل أوضح مثال لها تلك التي تم الكشف عنها في معبد برآن في مأرب (لوحة ٢٤) وحفرت في الفناء الخارجي في الجهة الغربية من السلم المسؤدي إلى البسناء القديم من المعبد، وتظهر أهميتها في تعقيد تركيبها البارز عسن سلطح الأرض الذي يقوم على أشكال أحواض حجرية يؤدي كل منها إلى الآخر من أعلى إلى أسفل حيث تصلى في النهاية إلى أرضية الفناء لتدل على أنها كانت تستخدم في الاستشفاء والتطهر، والجزء الظاهر على سطح الأرض عبارة عن بناء مستطيل أطواله ولا ٢٠٣٠ موارتفاعه ١٨٠٠م ويتكون من خمسة مداميك قطع المدماك العلوي من حجر واحد على شكل حوض ذي حواف مرتفعة وفي وسطه قطعت فتحة البئر الرئيسية، وفي

⁽١) انظر البوابة أعلاه ص ٢٠٨ - ٢١٧

⁽۲) کونتنو، ج مرجع سابق، ص ۱۵۰؛ ۱۵۴؛ وکذلك Smith, Robertson op.cit., Pp. 162 168 وکذلك (۲)

⁽۳) دیروش، کریستیان مرجع سابق، ص ۱۷.

الضلع الجنوبى يبرز ميزاب على شكل رأس ثور حفرت في ظهره قناة لتسريب المياه تشبه التي توجد على موائد القرابين، ويصب ذلك الميزاب في حوض أخر أسفل الحوض العلوي، وهمو على شكل مائدة قرابين أبيضاً وله ميزاب يصب في حوض ثالث أسفل منه وموضوع على أرضية الفناء بشكل مائل، وفي ضلعه الغربي فتحة دائرية يتم من خلالها تسريب المياه إلى أرضية الفناء (1).

وقد تم التنقيب في فتحة البئر ووجد أن جدرانها الداخلية بنيت بحجارة متقنة الصقل والنشذيب وتم الوصول إلى عمق ٢٥ ،١٧م كما عثر على سلم مكون من ثلاث درجات بتم من خلاله الصعود إلى فوهة البئر (٢) للقيام باستخراج المياه للحوض العلوي.

ويتسبع هذه النوعية من الآبار المحفورة في أفنية المعابد البئر التي عثر عليها في معبد "سين " فسى مديسنة " سسمهرم " في مملكة حضرموت (خريطة ١٠) والجزء الظاهر عسلي سطح الأرض مستطيل الشكل أطواله ١٠، ١× ٢٥، ١م وحفرتها مربعة الشكل طول ضلعها ام وبعمق ١٥م وبنيت جدرانها الداخلية بحجارة مشذبة ، وتستخرج المياه إلى حوض حجسري كسبير فتحته بالقرب من الأرضية يتسرب من خلالها الماء إلى قناة تصريف تؤدي إلى خسارج المعبد (١) ويُرجح أنه استخدم لغرض الطهارة مقارنتاً بمعبد برآن في مملكة سبأ إلى جانب الشرب لأن موقع المدينة التي بني بداخلها منعزل عن العمران .

وقد بتمثل مصدر المياه في نبع جاري نتم الاستفادة منه من خلال توصيله إلى المعبد ليجمع في أحدواض ومدن ثم يبنى نظام تصريف دقيق للمياه الزائدة إلى خارج المعبد، وتسم الكشف عن هذا النموذج في معبد معربم " المساجد " حيث عثر على مكعب من الحجر طحول ضلعه ٣٠٨٠م ومحاط بجدران، إلى جانب قناة منحوتة لتسريب المياه، ويؤكد ذلك أن في منطقة المساجد التي بني فيها المعبد عين ماء كانت تجري إلى وقت قربب (1).

وقد يكون مصدر المياه في المعبد على شكل أحواض كبيرة ثبنى من الحجارة أو تصنع من البرونز توضع في أماكن معينة من المعبد وتجلب إليها المياه من خارجه، فقد تم اكتشاف ثلاث كسر لحوض من البرونز في مدينة سمهرم وله مقابض حول الحافة (٥).

وأوضح أمثلة الأحواض البرونزية ذلك الذي عثر على بقاياه في قاعة المدخل في معبد أولم ، ويحمل نقوش بخط المسند حول حافته تذكر اسم الملوك " سمه وتر أخ بدع إل ويثع

⁽١) العريقي، منير عبد الجليل مرجع سابق ، ص ٩٩

Schmidt, Jurgen op.cit., 1991, P 15 (*)

Albright, F.P. op.cit., 1953, P 286; Doe, Brian op.cit 1983, P 178 (*)

Schmidt, Jurgen Tempel und Heiligtum. Op.cit., Pp. 137;139 (\$)

Cleveland, Ray op.cit., 1960, P 23 (*)

أمر " ويعود إلى نهاية القرن الخمس ق.م ويبلغ طوله ٢٠ ،٢م ، وكانت المياه التي تغيض من الحوض تجمع في حفرة بجانب الحوض ، كما عثر على حوض آخر بجانب البوابة كانت تتسرب مسنه المياه وتخرج فوق الدرج ثم تصرف من خلال نظام تصريف يتكون من قناة ظهسرت فيها آثسار حت المياه وذلك يدل على أنه ظل يتساقط لفترة طويلة من الزمن بعد خروجه من الحوض البرونزي، وتختفي تلك القناة تحت أرضية فناء قاعة المدخل مما يرجح أن مصدر المياه كان عبارة عن بئر داخل المعبد نفسه وبالقرب من القاعة (١).

وفي عدد آخر من المعابد عثر على أساليب تصريف المياه التي تدل على استخدامه بكميات كبيرة مثل معبد "ود "حيث تختفي قناة التصريف تحت أرضية الفناء (٢) وكذلك معبد عشتر داخل مدينة تمنع في مملكة قتبان حيث تمر قناة التصريف تحت السلم وتؤدي إلى حبوض مستطيل تبلغ قياساته ٤٠٨× ٢٨٨م وتحمل نقش يذكر اسم الملك "شهر غيلان"(٦).

وقسد بقتصر أسلوب خزن المياه في المعبد على حفظه في أو انى فخارية كبيرة الحجم، وعسش على ذلك في عدد من معابد مملكة حضرموت (١) ويرجح أن ذلك برجع إلى موقعها على منحدرات الجبال وصعوبة جلب المياه إليها من البنابيع أو الآبار في المنطقة.

Y - القاعات والغرف: إلى جانب المباني الرئيسية في المعابد ألحقت عدد من القاعات والغرف استخدمت في أغراض مختلفة تساعد على قيام المعبد بأداء وظائفه الدينية والاجتماعية والسياسية وظهرت تلك القاعات بشكل واضح في معابد مملكة حضرموت مثل معبد " ذات رحبان " و "سين ذي ميفعن " و "ذات حميم " و " ذات كفس " وبنيت بجانب البناء المركزي الذي يحوي قدس الأقداس وقد اتصلت به بواسطة طرق مرصوفة بالحجارة وعثر بداخل بعضها على كسر الأواني فخارية كبيرة استخدمت للمآدب والولائم الدينية الرسمية التي نقام باسم الإله، وقد عثر على النفايات التي كانت تلقى في منطقة قريبة لتدل على أنها كانت بمثابة حجرات للطعام (٥).

وفي بعض الحالات استخدمت غرف ومباني بجانب المعابد لسكن كبار الكهنة فتخطيطها يدل على أنها لم تخصص للطقوس الدينية كما هو الحال في ملحقات معبد " ذات حميم "

Albright, F.P Ibid. Pp. 225 226; Doe, Brian Ibid. P 63 (1)

Schmidt, Jurgen op.cit 1986/87, P 6 (*)

Doe, Brian Ibid, P 175 (*)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., P188 (4)

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed Ibid. Pp. 186 189 (6)

في مصلكة حضر موت (١) التي انتشرت فيها تلك النوعية من المنازل حيث قورنت بمنازل الأغنياء التي عشر عليها في منطقة رببون وشبوة في الوقت الحالي (٢).

وهناك غسرف وأماكن خصصت لإقامة المتعبدين لفترة معينة من الزمن وخاصة في المجمعات الشعائرية التي تقام فيها الطقوس الموسمية في أوقات معينة من السنة مثل الحج، ومثال ذلك المباني الصغيرة المخصصة للسكن في المجمع الشعائري المخصص للإلهة نكرح بالقرب من براقش في مملكة معين (شكل ٤٠) وقد يُكتفى بتوفير أماكن مسقوفة أو مظللة لجلوس المتعبدين اتقاء لحرارة الشمس (٢) وتشابه تلك الغرف الموسمية التي ألحقت بمعبد الإله "تألب ريام" في منطقة همدان شمال صنعاء حيث تدل الشواهد التاريخية على أنها كانت تستخدم لسكن المتعبدين الذين يحجون في وقت معين من السنة إلى المعبد (١٠).

٣ - المخارن: ويستم فيها خزن احتباجات وممتلكات المعابد من القرابين والغلال السزراعية الستي تجمع باسم المعبد أو تلك التي تأتي من ممتلكات المعبد، حيث كانت المواد تحفظ في أو اني من الفخار.

وتبنى نلك المخازن على شكل غرف في مواقع معينة بحيث تكون سهلة الوصول لأخذ المسواد وخرنها بسهولة ويسر، وقد عشر على نماذج لها خارج معبد "ود" في مملكة سبأ، وبسنيت على شكل حجرات صغيرة ومتلاصقة وغير متصلة ببعضها (ع) مما يدل على تخصيص كل واحدة منها لحفظ نوع معين من المواد المخزونة.

ويشابه ذلك ما عثر عليه من غرف على طول الجانب الغربي لفناء معبد عثتر داخل مدينة تمنع في مملكة قتبان حيث عثر بعد التنقيب فيها على عدد من الكسر الفخارية رجحت وظيفتها كمخازن للمعبد، وأن استخدامها تم خلال المرحلة الأخيرة من تاريخه (١).

المقابس: غالباً ما تلحق المقابر أو غرف الدفن بالمعابد أو العكس وذلك لارتباط المعسبد بالطقوس والشعائر الدينية الخاصة بالموتى، أو لرغبة علية القوم والكهنة أن يدفنوا بجسانب المعسابد حستى يكونوا قريبين من الإله الذي تقربوا إليه أثناء حياتهم، وتتراوح تلك المقابر بين مقابر الملوك والكهنة وعلية القوم إلى مدافن صغيرة.

⁽۱) أكوبيان، أرام مرجع سابق، ص ۱۳

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed Ibid., Pp. 186 187 (7)

Robin, Christian; et al op. cit., Pp. 245 255 (V)

^(\$) الهمداني ، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج.٨ ، موجع سابق، ص ١٢٨

⁽۵) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۸

Phillips, Wendell op.cit., P †72; Van Beek, Gus op. cit., 1952, P 12 (1)

وقد ألحقت المقابر بعدد كبير من المعابد اليمنية القديمة سواء تلك التي بنيت خارج المدن أو في الأماكن البعيدة عن العمران، ومثال ذلك المقابر الملكية التي ألحقت بمعبد أوام والستى نقع خارج الجهة الشرقية من البناء البيضاوي (شكل $^{\circ}$) وهي عبارة عن بناء مستطيل موجه للشرق على المحور الطويل وتبلغ قياساته $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ مغيرة أعمدة كانت تحمل سقف المقبرة التي قسمت من الداخل إلى غرف صغيرة رتبت على شكل صغوف كان يتم الدفن بداخلها $^{(\circ)}$.

وخسلال السنوات الأخيرة تم التنقيب في الجهة الجنوبية والجنوبية الشرقية خارج البناء البيضاوي وأتضح أن المنطقة المحيط بذلك البناء عبارة عن مقبرة كبيرة خصصت لعدد من كسبار الكهنة وعلية القوم تعود أقدمها إلى القرن السادس ق.م (شكل ١٥٨) ؛ ب) وظهرت المقابر على شكل غرف صغيرة سميت بأسماء متعددة واستخدمت في بناء الجدران الداخلية حجارة من البازلت غير مشذبة وغطيت بحجارة جيرية مصقولة، كما غطيت واجهات القبور بصفائح حجرية قطعت بشكل متقن وحفرت عليها أشكال وجوه المتوفين (۱).

ولم يقتصر بناء المقابر بالقرب من المعابد المبنية خارج المدن بل انتشرت بالقرب من المعابد المبنية في الأماكن البعيدة عن العمران وأهمها معبد "ود "حيث بنبت المقابر في المنطقة المحيطة به، وقد عثر على عدد من الشواهد التي توضع فوق القبور (") إلى جانب العينور على مقبرة على بعد ٨٥م من الزاوية الجنوبية من معبد معربم "المساجد "و رجح أنها أقدم من بناء المعبد نفسه، كما وجدت في الجهة الغربية من الوادي القريب من المعبد عدد كبير من القبور، حيث كان الدفن يتم تحت مستوى الأرض، أو في غرف مكعبة الشكل، وعثر على قبور أخرى على أحد التلال الصخرية شمال المعبد، وهي مشابهة للنوع السابق، وقد فضل المتعبدين أن يدفنوا في نلك المناطق المقدسة بعيداً عن السكن (١) وحفاظاً على سلامة القبور نفسها.

كما دلت الشواهد على إلحاق القبور بعدد من المعابد في مملكة حضرموت مثل معبد " مسين ذي ميفعن " في منطقة ربيون حيث عثر شمال المعبد على مقبرة كبيرة، إلى جانب مقبرة أخرى بنيت في الجهة المقابلة للوادي (°).

Albright, F.P. op cit., 1958, Pp. 235 236; 238 (1)

Vogt, Burkhart op.cit., 1998, Pp. I 2 (Y)

ومسا زال التسنقيب في تسلك المقابر مستمراً حتى إعداد هذه الدراسة، كما بدأ التنقيب داخل البناء البيضاوي من قبل المؤسسة الأمريكية لدراسة الإتسان التي كانت قد نقبت في جزء منه بين عامي ١٩٥١ / ١٩٥٢م .

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P 81 (*)

Schmidt, Jurgen Tempel und Heiligtum, Op.cit., Pp. 139 141 (\$)

⁽٥) باطالع، أحمد مرجع سابق، ص ١٥٩

• - السلام: يقصد بها السلام الخارجية التي تؤدي إلى المعابد من أسفل الأودية ومن خلالها يستم الصحود إلى المعابد، وقد اقتصر هذا العنصر المعماري على معابد مملكة حضرموت بشكل خاص، إذ نادراً ما يخلو معبد من معابد تلك المملكة منه وخاصة تلك التي بنيت على منحدرات الأودية التي ازدهرت فيها المملكة، ونرى أن لطبيعة تضاريس المنطقة الستي بسنيت فيها دوراً كبيراً في بنائها إلى جانب المتطلبات الدينية، إذ يلاحظ أن موقع تلك المعسابد صعبة الوصول إلا من خلال تلك السلالم، إلى جانب أنها توفر طريق موكبي مهيب يتم من خلاله الصعود إلى بوابة المعبد.

ويسدل عسلى أهميسة السلالم كعنصر معماري في تلك المملكة ضخامتها وطولها الذي تراوح بين 3 م في معبد "لهجرة" (شكل 3 7) و 3 م في معبد "سين ذي ميفعن " (شكل 3 7) و 3 0. وبالرغم من صغر مساحة عدد من معابد "وادي العين " إلا أن السلالم ظلت ظاهرة مميسزة وطويسلة مثل سلم معبد مدينة "عذب " الذي بلغ طوله 3 0 وفي معبد "سين ذي حلسم " بلغ طول السلم 3 1 ، 3 1 ، وفي معبد " مكينون " بلغ طوله 3 0 (شكل 3 7) 3 1.

ووجدت سلالم أخرى شديدة الانحدار في المعابد اليمنية ومنها السلم المكتشف في معبد "برآن" أمام قدس الأقداس في مملكة سبأ (شكل ١٤) ويتبعه سلم معبد "بحا" في "أكسوم" (شكل ٢٧ب) وسلم معبد عثتر المبني داخل مدينة تمنع في مملكة قتبان الذي بني في عهد الملك "شهر يجل يهرحب" (1).

وتدل نوعية تلك السلالم على طقس أو شعيرة كانت تؤدى عند الصعود إلى المعبد تتمثل فسي الصبعود الموكبي والاحتفالي لعدد كبير من المتعبدين ويرجح أداء بعض الترانيم المسموعة (٥) ويمثل الصبعود في تلك النوعية من السلالم التسامي الروحي للمتعبد نحو الإله، فهناك اعتقاد سائد في عدد من الحضارات أن البشرية نصبت سلماً بين الأرض والسماء من أجل الصبعود عليه أو نزول الإله من خلاله إلى الأرض (١).

وقد ظلت المسلالم بذلك التصميم الذي ظهر في معابد مملكة حضرموت في قبر النبي هود في حضرموت في الوقت الحالي الذي يشابه في تصميمه إلى حد كبير سلالم نلك المعابد (٧).

Sedov, A.V; and Batayi, Ahmed op.cit., P 185 ؛ ۱۹۲ مرجع سابق، ص ۱۹۲ ای Sedov, A.V;

Sedov, A. V op.cit., 1996, P 253 (*)

⁽٣) سيني، جاك ؛ بريتون، جون فرانسوا مرجع سابق، ص ٢٥ ٢٦ ٢٦ ٢٥ ٥٩.crt. المعاني مرجع سابق، ص

Phillips, Wendell op.cit., P 171 172 (t)

Breton, J.F Ibid., P9 (*)

⁽٦) سيرنج، فيليب موجع سابق ، ص ٤١ -- ٤١١

⁽V) أنظر ذلك في الحاشية التي كتبها (Sergeant. R. B) على Pli على Breton, J.F Ibid., Pli

العناصر المعمارية الثانوية

ونتمئل في الأعمدة والتيجان التي استخدمت في حمل سقوف المعابد والأروقة والبوابات، وكذلك كمسلات كبيرة أمام المعابد.

وقد مرت الأعمدة والنيجان بعدد من مراحل النطور وشهدت على التأثيرات الخارجية على الفنان اليمني، من خلال ظهور أنواع معينة تأثر بها الفنان اليمني من خلال رحلاته خارج اليمن في تجارة القوافل.

أولاً: الأعمدة

يمكن تقسيم أشكال الأعمدة في البمن القديم إلى ما يلي:

١ - الأعمدة المربعة والمستطيلة

٢ - أعمدة على شكل زاوية قائمة

وهي تمثل الطراز اليمني الأصيل الذي ظهر في اليمن القديم وابتكره المعماري اليمني.

٣ - الأعمدة المضلعة وتنقسم إلى :

أ - أعمدة سداسية

ب - أعمدة ثمانية

ج - أعمدة ذات سنة عشر ضلع

٤ - الأعمدة الأسطوانية

والسنوع المضلع بأنماطه المختلفة هو الذي تأثر به الفنان البمني، وقد توجد معظم ثلك الأنماط في بناء واحد يظهر التطور المعماري والاستخدام المتنوع لها .

١ – الأعمدة المسريعة والمستطيلة: وهي من أقدم أشكال الأعمدة التي ظهرت في اليمن القديم في عدد المباني الدينية والمدنية المبكرة، ورافقت مرحلة الازدهار الحضاري في العصور التاريخية، وأصبحت صفة مميزة للأعمدة اليمنية طوال فترة ظهور الممالك اليمنية القديمة، وتعتبر نموذج مشترك لجميع الممالك اليمنية القديمة حيث ظهرت في مبانيها الدينية بشكل خاص .

وأقدم نموذج لنتك النوعية ظهر في معبد "ود"و"معربم "في مملكة سبأ، واستخدمت في حمل سقوف الأروقة والبوابات وتتميز في هذه المرحلة بأنها مقطوعة من حجر واحد

وبدون نيجان (١) إلى جانب ضخامتها وارتفاعها الذي بلغ في بعض الأحيان أكثر من ثمانية أمتار، مثل تلك التي وجدت في معبد برآن (لوحة ٢٥).

وقد انتشرت تلك النوعية من الأعمدة في عدد كبير من المباني وفي جميع الممالك ولكن أضحمها وأعلاها ارتفاعاً وجد في مملكة سبأ ، وفي المعابد المبكرة التي تعود إلى القرن الحسامن ق.م أو قبل ذلك بقليل (شكل ٥٩أ، ب، ج) فإلى جانب معبد "ود "و " معربم " استخدمت الأعمدة المستطيلة في بناء أروقة قاعة المدخل في معبد "أوام " ونزاوح ارتفاعها بيان م و ، ٤م في الأروقة و ٦٠ ، ٧م في الثمانية أعمدة التي نتقدم القاعة وجميعها مقطوعة مسن حجر واحد وبدون تيجان أو قواعد حيث نصبت على الأرض مباشرة وقد صممت قياساتها بشكل دقيق إذ تبين أن هناك تناسب بين عرض الأعمدة وارتفاعها بلغت في معظم المالات ١:١٠ (١).

وفي معسد وعول صرواح "الخربة "استخدمت تلك النوعية من الأعمدة في بوابات المعبد بشكل خاص وتعود إلى فترات زمنية مختلفة، أهمها الأعمدة المستطيلة للبوابة الداخلية وكذلك أعمدة البوابة الخارجية، وجميعها مقطوعة من حجر واحد وتغطي فترة زمنية طويلة حيث أن البوابة الداخلية بنيت العصر السبئي الوسيط قبل البوابة الخارجية التي بنيت في عهد الملك "نشأ كرب يهأمن " في منتصف القرن الثالث الميلادي (").

وبسبدو أن دقسة قطع وصقل تلك النوعية من الأعمدة في المعابد السابقة هي المرحلة الأخيسرة من مرحل تطورها، حبث يُرجح أن ذلك الإتقان قد مر بعدد من المراحل وأن أقدم تساريخ لظهورها يرجع إلى نهاية الألف الثالثة أو بدلية الألف الثانية ق.م على أقل تقدير، وذلك من خلال مقارنة وجودها بنظام الري في حوض مأرب الذي تمت دراسته بعناية فائقة وتأريخه بشكل دقيق (٤).

وانتشار نلك النوعية من الأعمدة في كل الممالك اليمنية القديمة يدل على أصالتها وأنها تمسئل طرازاً يمنياً وابتكاراً محلياً يناسب نوعية العمارة اليمنية القديمة القائمة على التكعيب والسزوايا الحسادة والخطسوط الصارمة، ولهذا اقتدت مملكة معين بمملكة سبأ وظهرت نلك السنوعية فسي أقدم معابدها مثل معبد "عثار ذي رصف" خارج مدينة قرناو وخاصة في السبولية (شكل ٤٩) والأروقة، وكذلك في معبد الإلهة نكرح داخل مدينة براقش في الأعمدة التي تتقدم المعبد أو في حمل السقف، ويلاحظ أن ارتفاعها أقل من ذلك الذي وجد في مملكة سبأ إذ ببلغ في المتوسط ٩٠ ،٣م (٥).

⁽۱) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۳ ٪ ۲

Albright, F.P. op cit., 1958, P 234 (*)

Schmidt, Jurgen op.cit., 1992/93, P3 (*)

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian, op.cit., P 78 (4)

De Maigrit, Alessandro op. cit., 1991, P 161 (*)

وقد استخدمت على نطاق ضيق في المجمع الشعائري للإلهة نكرح بالقرب من مدينة براقش وذلك في حمل سقوف عدد من الغرف الملحقة بالمجمع، كما وجدت بكثافة في معابد عثتر " ذي يهرق " و " النصائب " حيث استخدمت في حمل سقوف المباني التابعة لها.

ويلاحظ وجود نماذج أكثر استطالة في معابد تلك المملكة (شكل ٥٩ج) تمثلت في تلك التي استخدمت في كل من معبدي "عثتر ذي رصف" خارج مدينة نشن (شكل ١١٨) ومعبد عشتر داخل مدينة " هرم " (شكل ١٩) وقد استخدمت بشكل أساسي في حمل سقوف الأروقة.

ونسرى أن ذلك النموذج صمم ليكون مناسباً لوضع أعتاب عريضة فوقه وبالتالي تكون عملية تسقيف الرواق سهلة من خلال وضع العوارض التي تمتد من فوق الأعتاب إلى جدار المعبد.

وتميزت مملكة حضرموت باستخدام الأعمدة المربعة والمستطيلة المصنوعة من الخشب في بداية ازدهارها، وعادتاً ما كانت تنصب على قواعد حجرية، واستخدمت في أفنية المعابد وحمل السقوف، وترافقت مع المراحل المبكرة من بناء المعابد مثل المرحلة الأولى من بناء معبد "سين " في الحريضة (١) كما استخدمت في حمل سقوف قدس الأقداس لعدد من المعابد مثل معبد "سين ذي حلسم " ويبدو أنها كانت في البداية تصنع من أشجار النخيل ثم استبدلت بأعمدة مربعة ومستطيلة من أشجار الخرى (١).

وفي المرحلة الثانية من تطور الأعمدة في تلك المملكة في حوالي القرن الخامس ق.م استبدلت الأعمدة الخشبية بأعمدة حجرية تشابه تلك التي وجدت في كل من مملكة سبأ ومملكة معين، وظهر ذلك جلياً في الأعمدة المربعة التابعة لمعبد "سين ذي ميفعن" والتي صنعت من حجر واحد (") ثم انتشرت بعد ذلك في المبانى الدينية والمدنية حبث يمكن ملاحظتها في مدينة شبوة عاصمة المملكة التي تم التنقيب فيها في السنوات الأخيرة.

٢ - أعمدة على شكل زاوية قائمة : وهي أعمدة حجرية على شكل زاوية قائمة أو حرف (L) باللغة الإنجليزية (شكل ٥٩ د، هـ) وتعتبر من الأعمدة اليمنية الأصيلة الني ابتكرها المعماري اليمني القديم، ولم توجد في الحضارات الأخرى (٤).

Doc, Brian op.cit., 1983, Pp. 157; 176 (1)

Breton, J.F op.cit., 1980., Pp. 7; 10 (۲) وكذلك أنظر الحاشية التي كتبها (Sergeant , R. B) على نفس الكاتب ، ص ١٢

Breton, J.F op.cit., 1980 P 6 (*)

⁽٤) أول من لقت النظر إلى هذه النوعية من الأعمدة عالم الآثار أحمد فخري عند زيارته لليمن عام ١٩٤٧م، عندما شاهدها في المنطقة التي ازدهرت فيها مملكة معين، حيث أشار إليها بشكل مقتضب ضمن ما شاهده من آثار وبقايا معبد عشر داخل مدينة هرم " الحزم": أنظر Fakhry, Ahmed op. ci., 1952, P 143

ومن خلال أمثلة المعابد التي تناولتها هذه الدراسة تبين أن هذا النوع من الأعمدة اقتصر السيتخدامه على كل من مملكتي سبأ ومعين، وفي أماكن معينة من المعبد فقط تمثل في حمل سقف رواق البوابات.

ويدل ظهور ها في معابد قديمة مثل " معربم " في مملكة سبأ وتزاملها مع الأعمدة المربعة والمستطيلة على قدمها وأصالتها في اليمن القديم، وأقدم مثال لذلك النوع استخدم في الصدف الخلف لأعمدة البوابة الرئيسية لحرم معبد " معربم " وكان عبارة عن عمودين منتصدقين بجدار الحرم، وكذلك بالنسبة للبوابة الداخلية للمعبد نفسه حيث استخدمت بنفس الأسلوب و نفس الموقع .

وكشف التتقيب في معبد برآن عن وجود تلك النوعية من الأعمدة في الصف الثاني من أعمدة البوابة الرئيسية للبناء القديم لمعبد (شكل ١٤) التي تتكون من صف أمامي مكون من سستة أعمدة وصسف خلفي آخر مكون من أربعة أعمدة منها عمودان من تلك النوعية في طسرفي الصسف، ولسم يعثر سوى على آثار القواعد التي تحمل شكل الزاوية القائمة، كما استخدمت في البوابة الداخلية لقاعة المدخل التي تؤدي إلى البناء البيضاوي في معبد أوام (١).

وتدل الشرواهد المعمارية الباقية في مدينة صرواح العاصمة الأولى لمملكة سبأ على استخدامها في عدد من المنشآت (٢).

وقد تأثرت مملكة معين بمملكة سبأ واقتبست منها تلك النوعية من الأعمدة في معابدها واستخدمتها بنفس الموقع والوظيفة وهي حمل سقوف أروقة البوابات، ويلاحظ من المخططات التي رسمت لعدد من معابد تلك المملكة انتشارها الكبير بشكل يغوق ذلك الذي وجد في مملكة سبأ.

وأوضح نموذج لتلك الأعمدة في مملكة معين الصفين الثاني والثالث من بوابة معبد "عشتر ذي رصف " خارج مدينة قرناو (شكل ٤٩) ويتكون كل صف من عمودين، إلى جسانب استخدامها في ثلاثة مواضع في معبد "عثر ذي رصف" خارج مدينة نشن (شكل ١٨١) حيث شكلت أعمدة البوابة الأمامية والخلفية التي تتكون من صفين في كل صف عمودان، إلى جانب عمودين آخرين يحفان بقدس الأقداس . ويمكن ملاحظة أربعة أعمدة في البسناء الجنوبي الرئيسي في معبد النصائب في كمنه وضعت بشكل منقابل (شكل ٣١) إلى جانب بوابة البناء الشمالي من معبد عثر في منطقة "الشقب " (شكل ٣٠) (").

Schmidt, Jurgen Zur altudarabischen Tempel P 165 (1)

⁽٢) انظر لذلك ما رسمه أحمد فخري من تخطيط للمدينة نفسها عند زيارته لليمن في:

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 47 (Fig 15)

Gnoli, Cherardo op.cit., Pp. 20 (Y)

ونرى أن سبب وجود نلك النوعية من الأعمدة في معابد اليمن القديم يتمثل في طبيعة وظيفتها القائمة على حمل سقف رواق البوابات لأنها توفر مساحة على شكل زاوية قائمة ترتكز عليها عتبة البوابة وتكون بذلك أقوى وأفضل ارتكازاً على الأرض من الأعمدة المسربعة والمستطيلة وأكثر ملائمة لحمل السقوف، إلى جانب أنها وفرت مساحات كبيرة في بدنها تسم توظيفها في مواضيع الزخرفة، وخاصة في مملكة معين التي وظفتها في رسم موضوعات زخرفية ورموز دينية (شكل ٢ ١١٥).

" الأعمدة المضعلعة: وتشمل الأعمدة السداسية والثمانية وذات السنة عشر ضلع، وتملل مرحلة متأخرة عن النوعين السابقين لأنها ظهرت في القرون الميلادية الأولى، كما أنها شاهد على التأثيرات الخارجية على العناصر الثانوية في العمارة اليمنية. فقد تطورت عن الأعمدة المربعة والمستطيلة بالرغم من إمكانية وجود كل النماذج السابقة في معبد واحد مما يدل على أن تطورها ليس تاريخياً وإنما ارتبط بالذوق العام (۱).

ويدل ظهورها في مرحلة متأخرة عن الأعمدة المربعة والمستطيلة انتشارها في المناطق الجبلية التي ازدهرت فيها الحضارة اليمنية القديمة خلال القرون الميلادية الأولى مثل صنعاء والمناطق المجاورة لها مثل "كنن " إلى الجنوب الشرقي منها و " غيمان " إلى الشمال الشرقي، و" ظفار " في محافظة إب جنوب صنعاء .

وبالرغم من وجودها في أنقاض مدينة مأرب إلا أن تنوعها الكبير وتعدد نماذجها كان في المناطق الجبلية (٢) ولذلك يرجح أن تاريخ بداية ظهور ذلك النمط يرجع إلى القرن الثاني ق.م وانتشر في القرن الثاني الميلادي، بينما كانت بداية ظهور الأعمدة المربعة والمستطيلة في القرن الثامن ق.م أو قبل ذلك (٣). وفي هذا الإطار فرق المؤرخ " الهمداني " بين النوعين السابقين من حيث التاريخ عند حديثه عن منطقة "شبام أقيان" شمال شرق صنعاء، حيث ذكر أن فيها أعمدة " ولكنها ليست مثل أعمدة مأرب من حيث العنق والنفاسة " (١) أي في القدم والحددة.

ويسبدو أن الأعمدة السداسية الأضلاع نادرة وقليلة الشواهد، ببنما انتشرت الأعمدة السثمانية الأضلاع بشكل كبير بحيث يمكن القول أنها مثلت الصفة المميزة للأعمدة المضلعة بشكل عام. وأغلب أمثلة الأعمدة المضلعة تم العثور عليها في معبد "ذات حميم" في حقة

⁽١) بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم. مرجع سابق ، ص ٤١

⁽۲) بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۸ ۲۹

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 51 (*)

⁽٤) الهمداني ، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج. ، مرجع سابق، ص ١٥١ - ٢٤٢ ---

همدان أشناء التنقيب فيه عام ١٩٢٨م وظهرت فيه نماذج مختلفة من الأعمدة والتيجان (١) بالإضافة إلى الأعمدة التي أعيد استخدامها في مباني حديثة في محافظة مأرب وصنعاء وخاصة في المساجد وبعض المباني الحكومية ودور المواطنين.

ويُسرجح أن الستطور الطبيعي من الشكل المربع والمستطيل هو الشكل السداسي ولكن ندرة تواجده أدت إلى صعوبة الاستشهاد به، بينما يعتبر الشكل الثماني الذي تطور منه أكثر انتشساراً ليس في مملكة سبأ فحسب ولكن في مملكة حضرموت أيضاً، ولم يقتصر استخدامه على المعابد بل تعدى ذلك إلى العمارة المدنية.

وأفضى نموذج للعمود السثماني الأضلاع تلك التي تم العثور عليها في معبد "ذات حميم " (شكل ١٦٠) ويظهر فيها الإتقان في عملية القطع الصقل، وكانت تحمل تيجان منشورية الشكل من النوع التقليدي الذي انتشر في اليمن القديم، وقد استخدمت الأعمدة في حمل سقوف الأروقة التي تحيط بالفناء، إلى جانب العثور عليها في بعض المناطق القريبة مسن مدينة صنعاء مسئل "كانط" و "حاز "(١) والزائر للمساجد في مدينة صنعاء وضواحيها وخاصة تلك الموجودة في صنعاء القديمة ومنها الجامع الكبير يلاحظ إعادة استخدام ذلك النوع في حمل عقود الأروقة، وأغلبها أخذت من مباني تعود إلى فترات ما قبل الإسلام.

وقد عثر بعد التنقيب في القصر الملكي في شبوة عاصمة مملكة حضرموت على أعمدة ثمانية الأضلاع استخدمت في حمل سقوف أروقة الدور الأول المحيط بالفناء، وهي مقطوعة مسن حجر واحد (شكل ١٠٠٠) وتحمل تاج منشوري الشكل، وأسفل كل عمود ميزاب حجري ينتهي بشكل رأس ثور، وتتميز عن أعمدة مملكة سبأ بأن ستة أضلع من الثمانية التي تشكل بدن العمود مزخرفة بأشكال أوراق الكروم وعناقيد العنب (٢) وهذه الزخرفة كانت واسعة الانتشار في الفترة الهلايستية في منطقة حوض البحر المتوسط (١) مما يدل على تأثر اليمنيين بها في مرحلة بناء القصر.

وتعد الأعمدة ذات المستة عشر ضلع أقل انتشاراً من الأعمدة الثمانية حيث لم يعشر إلا على عدد قليل منها في خرائب مدينة مأرب القديمة (م) ويبدو بعضها ذي أخاديد في البدن

Rathjens, Carl; und Wissmann, Hermann Vorislamische Altertumer. Hamburg 1935 (1)

Doe, Brian op.cit., 1983, Pp. 166 167; 1985, Pp. 22;24; Van Beek, Gus op. cit., 1979, (Y)
Pp.232

⁽٣) أودوان، ريمي مرجع سابق ١٩٩٦م، ص ٧٩، وكذلك سيني، جاك مرجع سابق ١٩٩٦م، ص ٦٩

⁽٤) فيـــل، ارنسَــت ملاحظات وإضافات عن زخارف القصر الملكي. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ١٩٩٦م، ص ٨٥

⁽۵) أنظر فخري، احمد مرجع سابق ۱۹۵۹م، ص ۲۶۹ (شكل ۲۰) - ۲۶۳ -

تشسبه نلك الموجودة في الأعمدة الكورنثية، إلى جانب إمكانية ملاحظة وجود قواعد وتيجان أسسطوانية لذلك السنوع ، كما عثر عليها بعدد كبير في البناء الموجود في منطقة صرواح أرحب (شكل ٢٩) والذي يظن أنه معبد حيث وزعت على شكل صفوف لتحمل سغف المبنى ويبلغ ارتفاعها ٥٠٣م، وقد وجدت بجانب الأعمدة الثمانية (١).

3 - الأعمدة الأسطوانية: تعتبر آخر مراحل تطور الأعمدة والمرحلة النهائية للأعمدة المضلعة، ولكنها قليلة الانتشار مقارنة بالأعمدة المربعة والمستطيلة والمضلعة، وأغلب أمثلتها أعيد استخدامها في عدد من المباني المحيطة بصنعاء وقد ذكرها المؤرخ "الهمداني" ومنها مسجد قرية " مدر " في منطقة همدان حيث وصفها "بالأساطين " التي أخذت من مباني قديمسة تعود إلى ما قبل الإسلام كالقصور، كم استخدمت في حمل عقود البرك التي تستخدم في خزن مياه المطار في منطقة "ناعط " وخاصة تلك الموجودة تحت البيوت، وهي ضخمة جداً من حيث الطول والسمك (٢).

كما عثر عليها في منطقة صرواح وتمت مقارنتها بالأعمدة التي تم العثور عليها في معبد "ذات حميم " في حقة همدان إلى جانب ما عثر عليه في منطقة " شبام كوكبان " وأرخت للفترة بين القرنين الثالث والسادس الميلاديين (").

ثانياً: التبحان

تميرت الأعمدة اليمنية القديمة في بداية ظهورها بعدم وجود تيجان وكانت عبارة عن قطعة مربعة أو مستطيلة تتتهي من أعلى بلسان بارز يستخدم في تثبيت الأعتاب والعوارض التابعة للسقوف، كما أن هناك نوع من الأعمدة وهي تلك التي على شكل زاوية قائمة لم يكن لها تيجان البتة ولم يظهر في أي مرحلة من مراحل تطورها.

وفي أول تطور وظهور للنيجان كانت ملتصقة ببدن العمود أي أنها كانت جزء منه يتم زخرفتها لتميزها عن باقي البدن ثم بعد ذلك صنعت منفصلة ونتثبت في قمة العمود (1) وأول مـــثال عــلى ظهور تلك النوعية من التيجان في اليمن القديم بشكل عام يمكن ملاحظته في أعمدة بوابة البناء القديم لمعبد برآن (لوحة ٢٠) حيث نحت أعلى العمود ليشكل تاج مندرج فسي العـرض مــن أعــلى إلى أسفل (٥) وقوام الزخرفة ثلاثة صفوف من أشكال مستطيلة

⁽۱) جروههمان، اودلف مرجع سابق ۱۹۵۸م، ص۱۹۹

⁽٢) الهمداين، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج٨، ص ٩٣؛ ١٦٥

Doe, Brian op.cit., 1971, P 166 (*)

 ⁽٤) بركات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم مرجع سابق، ص ٤٢

⁽٥) بيرين، جاكلين مرجع سابق ١٩٨٦م، ص ٢٠

"مسلنات "يستكون الصلف العلوي من ثلاث حليات مستطيلة، والصف الوسط من أربع حليات، ويشابه الصف الثالث السفلى الصف الأول من حيث عدد الحليات، ويبلغ ارتفاع التاج ٨٧سم ويتفاوت عرضه من أعلى إلى أسفل حيث يلاحظ أنه عربض من أعلى وضيق من أسفل ليكون منشوري الشكل.

١ -- التيجان المنشورية الشكل: وهو النموذج الذي ثبت عليه أشكال التيجان في اليمن القديم القديم وتمثلت الفوارق في أشكال الزخرفة فقط، فخلال فترة التاريخ المعماري اليمن القديم كالمنشوري التاج هو النموذج السائد الذي يمكن اعتباره طرازاً يمنياً محلياً انتشر في مباني الممالك البمنية القديمة.

وقد حاول الفنان اليمن إظهار النتوع في توزيع زخارف التيجان ولكنه لم يخرج عن اطلال الأشكال القرميدية المستطيلة أو " المسننات " والخطوط العرضية، فعلى سبيل المثال تمثلت زخرفة تاج العمود المنشوري الشكل الذي عثر عليه في المقبرة الملكية الملحقة بمعبد أوام (شكل ١٦١١/٥) بصحفين فقط من المسننات تكون الصف العلوي من ثلاث حليات مستطيلة الشكل، والصف السطى من أربع حليات (۱) بينما نرك أسفل الناج بدون زخرفة.

وأغلب نماذج تيجان الأعمدة المنشورية الشكل عثر عليها في مواقعها الأصلية في معبد "ذات حميه " في حقية همدان وظهر النتوع في أشكال الزخارف. فإلى جانب الزخرفة بالأشكال القرميدية ظهرت زخارف الخطوط العرضية المتدرجة وغالباً ما تتكون من صفوف مين مناطق مستطيلة قرميدية وخطوط عرضية متدرجة، ويتمثل الاختلاف في عدد المناطق الزخر فية.

ومثال ذلك تاج العمود الذي وجد في مكانه الأصلى في معبد حقة همدان (شكل ٦١ ب) وقدوام زخرفته مستطقة مستطيلة في أعلى التاج ثم صف سفلي من الزخارف القرميدية "المستنات" ، أستغلها زخارف بأشكال خطوط عرضية تتكون من منطقتين في كل منطقة أربعة خطوط، وأسفل ذلك صف آخر مكون من خمسة أشكال مسننة ، يليه منطقة مستطيلة بدون زخرفه، وأسفل التاج مكون من أربعة مسننات (٢).

وانتشر ذلك النوع في عدد من المداطق المحيطة بمدينة صنعاء، ومنها تاج عمود من مسنطقة " عمر ان " (شكل ٢٦ب) يشابه إلى حد كبير تاج العمود السابق وتمثل الاختلاف في عدد الخطوط في التاج الثاني (٣) وقد يُكتفي

Doe, Brian op.cit, 1971, P 76 (1)

Rathjens, Carl; und Wissmann, Hermann op.cit., fig 13 (*)

Rathjens, Carl Sabaeica. Hamburg 1953, fig 27 (*)

يسزخارف الخطوط العرضية بعرض التاج وصف واحد من الأشكال المسننة كما هو الحال في التاج الذي عثر عليه في حصن غيمان (شكل ٦٢ ب) أو يكون الناج عبارة عن مناطق مستطيلة تمند بعرض التاج ومندرجة في العرض من أعلى إلى أسفل (شكل ٦٢ ج).

وكسان الغسرض من زخرفة التيجان بالأشكال القرميدية أو المسننات هو نوزيع أشعة الشسمس والظلال على تاج العمود بحيث يؤدي انعكاسها إلى نوزيع الظل بشكل جمالي بديع خاصة عند الغروب (۱) وتصميم التاج بالكامل ما هو إلا محاكاة للعمارة نفسها ويتمثل في تصسميم جسزء مسن المعبد وهو قدس الأقداس من خلال وجود أشكال السلالم في الخطوط العرضية (۲) ونرى أن تصميم التاج نفسه يمثل شكل المعبد بالكامل، ويمكن أن نتبين ذلك من خلال التدرج في حجم التاج من أعلى إلى أسغل من خلال التفاوت في عدد زخرفة المسننات المستطيلة، حيث تكون الصفوف العلوية أكثر من الصفوف السفلية وتنتهي من أعلى بصف مسن أشكال المستنات الذي وجد في أعلى مباني المعابد (لوحة ٢٣) وكذلك في الجدار البيضاوي لمعبد أوام (۲) ووعول صرواح " الخربة " وبالتالي فهو تصميم للمعبد بالكامل.

وهناك شواهد على أن تيجان الأعمدة كانت تغطى بصفائح من الفضة كما ذكر المؤرخ البوناتي ديودور (Diodor) في القرن الأول الميلادي (1). ونرى أن تغطية التيجان بتلك الصفائح كان الغرض منه إظهار مكانة المعبد من خلال انعكاس أشعة الشمس عليها الأمر الذي يمكن مشاهدته من أماكن يعبدة وذلك إذا ما علمنا أن ارتفاع بعض الأعمدة قد بلغ أكثر من ٨م كما هو الحال في معبد برآن.

ورغم احتفاظ نيجان الأعمدة التي عثر عليها في القصر الملكي في شبوة عاصمة مملكة حضرموت (شكل ١٦٢) بالشكل المنشوري التقليدي إلا أن موضوع الزخرفة اختلف حيث ظهرأكثر غنى من حيث الموضوعات والدلالات، ويتكون من شريطين علوي وسفلي مسن أوراق العسنب بشمكل متبادل وفي الوسط شكل حيوان خرافي يتكون من رأس أسد لمه قرنين وجناحي طائر، وذيله على شكل نعبان، يقف على رجليه وإحدى يديه ويضع البد اليمنى على آنية من النوع المعروف بالأمفورا (٥) وقد شاع هذا العنصر الزخرفي في اليمن القديم نتيجة للتأثيرات الخارجية ووجد في عدد من اللوحات الزخرفية في مملكة حضرموت

Doe, Brian op.cit., 1971, ; Schmidt, Jurgen op.cit Der ttr-Tempel bie Ma in, P148 (1)
P105

⁽٢) بوكات، أبو العيون تخطيط المعابد في اليمن القديم، مرجع سابق، ص ٤٦

Doe, Brian op.cit., 1983, Pp. 161 - 162 (V)

⁽٤) بیریسن، جاکلین مرجع سابق ۱۹۸۱م، ص ٤٠ ٤١، و کذلك جروهمان، أودلف مرجع سابق ۱۹۵۸م، ص ۱۵۳

 ⁽٥) أودوان، ريمي مرجع سابق، ص ٧٩

باختلافات طفيفة تتمثل في تغير شكل رأس الحيوان برأس طير وبقى الجسم لأسد مجنح أيضاً (١).

وبالرغم من وجود فكرة الزخرفة بالحيوانات الخرافية في فترة أكثر قدماً من ذلك المثال إلا أن الاختلاف في شكل الزخرفة يدل على التأثيرات الخارجية، فهذا الموضوع شرقي أصديل وجدد في الفن الفين الإخميني وكذلك على التوابيت الرومانية، ويشبه التاج الذي وجد في القصدر الملكي في شبوة تلك التي وجدت في الفن الفارثي "البارثي " أو فن بلاد الشام في الفيترة اليونانيسة الرومانية، وكان من ضمن المواضيع التي اشتهرت في مملكة ندمر في سوريا (١).

٢ – الستيجان الأسطوائية: من أنواع التيجان التي اشتهرت في اليمن القديم ويأتي من حيست الظهسور بعد التيجان المنشورية الشكل، وقد انتشر على نطاق واسع في مملكة سبأ، وظهسر في مرحلة متأخرة من التاريخ اليمني منذ حوالي القرن الثالث الميلادي (٦) ووجدت لسه عدة نماذج، ويقوم على فكرة زخرفية ولحدة هي وجود أشرطة من زخرفة المسننات أو المسناطق المستطيلة القرميدية تدور خول بدن التاج يختلف عددها من مثال الآخر، ولكنها في الغالب شريطين وهي مطابقة لتلك التي وجدت على التيجان المنشورية الشكل.

وقد عثر عليها في مدن موغلة في القدم مثل مدينة صرواح إلى جانب النيجان التقليدية الأخرى، كما أعيد استخدامها في منطقة مأرب فيما يسمى بمسجد سليمان المبني على اطلال منشأة تعود إلى ما قبل الإسلام وهو ملاصق لمدينة مأرب التاريخية، وقد أرخت إلى العصر السبئي المستأخر، كما أعيد استخدامها في المباني الحديثة حتى وقت قريب (1) وقد تمت مقارنستها بما عثر عليه في منطقة "عمران" (شكل ١٦٣ب) وتتكون الزخارف من شريطين مسن المسئنات تسدور حول البدن يفصل بينهما شريط مستطيل، والمثال الثاني من مدينة "غيمان " (شكل ١٦٣ج) تتكون الزخرفة من شريط مستطيل في أعلى التاج وأسفل ذلك شسريطين من المسئنات، يفصل بينهما شريط مستطيل أو والنموذج الثالث من مدينة "شبام الغسراس " التاريخية شمال شرق صنعاء (شكل ١٦٣) وهو مطابق إلى حد كبير للنموذجين السابقين .

Sedov, A. V; and as-Saqqaf, A op.cit., P58 (1)

 ⁽۲) فيل، ارنست مرجع سابق ، ص ۸٦ ، وكذلك أودان، ريمي مرجع سابق ، ص ٨٣ ، وبريتون، جون فرانسوا شبوة والحواضر اليمنية القديمة. في كتاب شبوة عاصمة حضرموت القديمة، صنعاء ١٩٩٦، ص ١٧٩

Doe, Brian op.cit., 1971, P (*)

Fakhry, Ahmed op. cít., 1952, P 51; Schmidt, Jurgen op.cit 1992 93, P 12 (٤) وكذلك فخري، أحمد مرجع سابق ١٩٥٩م، ص ٢٤٩، (شكل ٢٠)

Rathjens, Carl op.cit., fig 26; 59 (*)

٣ - الستيجان الكورنسئية: من التأثيرات الخارجية على الفن اليمني القديم يقوم على أساس زخرفة التاج بأوراق متداخلة، وعثر على عدد كبير من نماذجه في الفترة المتأخرة من التاريخ اليمني حيث تؤرخ إلى القرنين الثالث والرابع الميلاديين (١).

وانتشر استخدامه في منطقة "ظفار يريم " جنوب العاصمة صنعاء، وهي المنطقة التي ازدهرت فيهما مملكة سبأ وذي ريدان المعروفة باسم حمير وقد أعيد استخدامها في مساجد المنطقة (٢).

وكان النبات الرئيسي المستخدم في عملية الزخرفة هو أوراق الأكنتس إلى جانب نبات نباتات الكروم إلا أن النوع الأول طغى على النوع الثاني، وقد عثر عليه في عدد من مناطق اليمن امتدت من مأرب و" شبام كوكبان "، كما عثر على نماذجه في منطقة عدن ويعود إلى فــترة ما بعد الإسلام (") ومن ذلك بلاحظ أن التأثيرات الخارجية على العمارة اليمنية القديمة اقتصرت عــلى الفنون الصغرى المتمثلة بالمواضيع الزخرفية وفي قثرات زمنية متأخرة ترجع إلى ما بعد المبلاد، كما أنها ندل على أن الفن اليمني القديم لم يبقى جامداً بل تفاعل مع الحضارات المحيطة به. ولم يرقى ذلك التأثير على العناصر الأساسية أو التخطيط.

⁽۱) بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۳۸

⁽۲) جورهمان، أودلف مرجع سابق ۱۹۵۸م، ص ۱۵٤

⁽٣) Doe, Brian Anceint Capitals from Aden. ASI, London 1974, P178 (٣) والأكتستس نسبات شسوكي ذي أوراق عريضة مديمة موطنه منطقة البحر المتوسط استخدم في زعرفة النظام الكورنشي في المعابد البونانية منذ أواخر لقرن الخامس في م أنظر : Sidqi, Kamal op.cit., P18

الفَصْيِلُ للسِّنَاكِيْسِنَ

تقنيات البناء

تقليبات البناء هي الأساليب المستخدمة في العمارة بجوانبها المختلفة، وتبدأ باستخراج أو قطع الحجارة من المحاجر ونقلها مروراً بعملية تشذيبها وصقلها وتنتهي باستخدامها في عملية البناء، إلى جانب الأساليب المستخدمة في بناء الجدران ورصف الأرضيات ونصب الأعمدة والتسقيف وما يشمله من تثبت العوارض والأسكفات، وتصريف مياه الأمطار من السقوف.

فقد برع المعماري اليمني القديم في البناء وكان على دراية بخواص المواد المستخدمة فسي عملية البناء، لذا عرف أساليب مختلفة ندل على الخبرة الطويلة التي اكتسبها، وأوجد الحلول لكثير من المشاكل التي واجهته في مختلف المراحل.

وكانت الحضارة اليمنية القديمة إحدى الحضارات الثلاث في الشرق الأدنى القديم إلى جانب الحضارة المصرية وحضارة بلاد الرافدين التي وضعت الأسس والنظريات لقواعد وأصدول البناء والإنشاء باستخدام المواد المختلفة مثل الحجارة والآجر⁽¹⁾ وساعد على ذلك طبيعة الأرض اليمنية الغنية بمواد البناء المختلفة ومنها الحجارة بمختلف أنواعها، ولهذا ابندع المعماري اليمني أساليب مختلفة في العمارة نتوافق مع نوعية مواد البناء التي استخدمها.

ولأن الأساليب والتقنيات المعمارية هي عبارة عن خبرات متراكمة ظهرت في مختلف جوانسب العمسارة بوظائفها المختلفة فإنه لا يمكن تناول التقنيات التي استخدمت في العمارة الدينية وبناء المعابد فحسب دون التعرض إلى تلك التي استخدمت في العمارة المدنية والعامة لأن الأساليب المستخدمة واحدة، ومن ذلك تبرز أهمية دراسة التقنيات المعمارية التي توضح رقى الفن المعماري وازدهاره.

أولاً: استخراج الحجارة

تسبدأ تقنيات البناء باستخراج الحجارة من المحاجر إذ يتطلب ذلك أساليب دقيقة وخبرة كبيرة حتى يتم استخراج الحجر وتوصيله إلى أماكن البناء بسلامة وبدون أي خسائر.

⁽١) حماد، محمد مرجع سابق، ص ٥

ورغم معرفة عدد كبير من المصادر التي استخرجت منها الحجارة والرخام والمرمر في الممالك اليمنية القديمة والتي كانت أغلبها عبارة عن محاجر تقع في الجبال المحيطة بسالمدن مسئل جسبال البلق في مأرب، وهيلان في صرواح والجبال المحيطة بمعبد معربم "المساجد" في مملكة سبأ (۱) وجبال اللوذ ويم والشعف في مملكة معين والجبال الواقعة أمام العاصمة قرناو وتبعد عنها بحوالي ٢٠٥٠ (٢) وجبال كلوة والغسول التي تقع إلى الشرق من مديسنة شبوة، والمحاجر التي تشكل الطبقات العليا من وادي حضرموت، إلى جانب محجر اكتشف بالقسرب مسن مقسبرة مدينة "بئر حمد "على بعد حوالي ٢٢م من المنطقة حيث استخرجت مسنه ألسواح حجرية استخدمت في تغطية الجدران في الموقع (١) فإن الأساليب والطرق المستخدمة في عملية الاستخراج والقلع غير معروفة بشكل مفصل لعدم تسجيل ذلك فسي السزخارف اليمنية القديمة، كما في الحضارة المصرية القديمة حيث تم تصوير عملية الاستخراج والنقل خطوة بخطوه.

وقد وجدت إشارات في النقوش اليمنية القديمة تتحدث عن نقل الحجارة الخاصة بالبناء مسئل ما ذكره ملك حضرموت " آب يفع ذي بين بن عم ذخر " في أحد نقوشه من أنه " نقل حجسارة مسنحوتة لبناء قصره المسمى " شبعان " وقد وجد النقش في منطقة " شعب الليل " جنوب غرب شبوة (1) ولكنه لم يذكر كيفية استخراج ونقل الحجارة .

وتشير الدلائل في المنطقة التي بني فيها سد مأرب على استخدام اليمنيين القدماء تقنيات متقدمة في عملية قطع الحجارة واستخراجها من المحاجر، وتمثل ذلك في قطع جزء كبير من جبل المصدرف الجنوبي للسد ويشكل دقيق ومنظم حيث عثر على آثار للأسافين وعملية القطع والقطع المحاد كسان يتم حساب أحجام الحجارة المراد استخراجها قبل البدء في عملية القلع وبالتالى استخدام الطريقة المناسبة (٢).

ومن خلل المقارنة مع تقنية استخراج الحجارة من المحاجر في الحضارة المصرية القديمة يمكن الخروج بتصور عن التقنيات المستخدمة في اليمن القديم، فقد تم التفريق في مصر القديمة بين نوعين من الحجارة الأول: وهو النوع الليّن مثل الحجر الجبري والرملي، والسثاني: وهو الصلب كالجرانيت والبازلت ولكل نوع تقنية معينة في القلع، فالحجارة الليّنة

⁽١) الثور، عبد الله محمد أحمد ﴿ مرجع سابق، ١٩ - ٢١

⁽۲) جروهمان، أودلف مرجع سابق ۱۹۸۸م، ص ۲۸ – ۲۹ (۲) جروهمان، أودلف مرجع سابق ۱۹۸۸م، ص ۲۸ – ۲۹

⁽٤) بيرين، جاكلين موجع سابق ١٩٩٦م، ص ٢١ ٢٢؛ وكذلك بريتون، جون فرانسوا شبوة والحواضر اليمنية مرجع سابق، ص ١٧١

Dayton, John op.cit., 1979, Pp. 8 9 (*)

⁽٦) جروهمان، أودلف المرجع سابق، ص ٢٨ ٢٩

كان يتم قطعها بعد تحديد واجهاتها الطولية وقطعها بواسطة أداة معدنية، ثم يتم فصلها من السنهاية من الأسفل بواسطة الأسافين، وبنفس الطريقة استخرج الرخام ، وكانت الثقوب في أعلى الحجر المراد قلعه أسطوانية الشكل وتوضع بداخلها خوابير من الصلب ثم يطرق على رؤوس الخوابيسر بسسرعة وقوة حتى ينفصل الحجر، وفي بعض الأحيان استعملت خوابير خشسبية مبللة بالماء حتى يكبر حجمها وتضغط على الحجر ويتم فصله (شكل ١٦٤) مثل المسلة غير الكاملة في محاجر أسوان (١).

وبالنسبة للحجارة الصلبة مثل الجرانيت فقد استخدمت طريقة الدق بكرات من حجر الدولسرايت التي تراوح وزن بعضها بين تسعة أرطال إلى خمسة عشر رطلا ، ولكل مدق مقسبض يمسك به أكثر من رجل لتخليص الجوانب المراد قطعها، وذلك النوع من الحجارة الستي استخدمت كمدقات من النوعية الصلبة ذلت اللون الخضر يوجد في بعض وديان الصحراء الشرقية بين النيل والبحر الأحمر، ثم تستعمل أسافين خشبية مبللة بعد إعداد تقوب ضبيقة لها بأداة من المعدن وبذلك يتم فصل الواجهة السغلية من الحجر (۱) والأرجح أن نفس التقنية قد استخدمت في اليمن القديم في اليمن القديم وذلك من خلال التقنية التي استخدمت في قطع جزء من الجبل الذي بني عليه المصرف الجنوبي لمد مأرب.

والدلائـل عـلى طريقة نقل الحجارة الكبيرة الحجم من المحاجر إلى أماكن البناء أكثر وضوحاً من تقنية الاستخراج رغم بعد المسافة بين المصدر وموقع البناء الذي بلغ في بعض الأحيان أكثر من خمسين كيلومتر. وهناك تصور مفاده أن اليمنيين استخرجوا الحجارة من المحاجر من ثم تركوها تنجرف مع تيار السيل الناتج عن الأمطار في الأودية حتى تصل إلى مواقع البناء في وقت قصير بدون عناء ثم جمعوها بعد أن تتحسر السيول (٦) وهذه الطريقة صحيعبة الاستخدام ولا يمكن الأخذ بها لعدد من الأسباب منها صعوبة التحكم في قوة السيل المنجرف في الوادي وبالتالي صعوبة إيصال الحجارة والأعمدة إلى المكان المحدد للبناء، كما أن قوة السيل لا يمكنها جرف الأعمدة الكبيرة مهما بلغت من شدة هذا إذا ما علمنا أنها كانت غير مشذبة ومصقولة وبالتالي فإنها كانت أثقل مما هي عليه بعد استخدامها، إلى جانب أن هدناك مناطق لا يمر فيها سيل الأودية لأنها بعيدة عنه بمسافات بعيدة وبالتالي فإن استخدام نتك الطريقة أمر بعيد .

Clarke, Somers; and Englbach, R. Ancient Egyptian Masonry. London, 1930, Pp. 12 13; 20 (١) مرجع سابق ، ص ۱۸۰ ۱۸۰ مرجع سابق ، ص

⁽۲) 24 (۲) Clarke, Somers; and Englbach, R. Ibid. Pp. 23 (۲) وكذلك: شكري،محمد أنور مرجع سابق، ص ۴۹؛

 ⁽٣) قدم محمد توفيق وصف لهذه الطريقة ورجحها بعد أن راء مناطق جريان السيل أنظر ؛ توفيق، محمد مرجع سابق، ص ٧
 ٣) --- ٢٥١ ---

وقد دل المسلح الأشري الحديث في المنطقة التي ازدهرت فيها كل من مملكة سبأ وحضسرموت أن اليمنبين القدماء كانوا يمهدون الطرق من المحاجر إلى المدن ويرصفونها بالحجارة حتى يسهل سحب الحجارة التي تستخرج من المحاجر عليها بواسطة الحيوانات مثل الطريق المذي عسش عليه في منطقة " المخدرة " بين وادي الجوف ووادي خولان على الطريق المؤدي إلى صرواح، وقد رصف بحجارة بشكل متقن دل على مرور عربات نقل تقيلة لهذا المحجارة والمرمر من المحاجر إلى منطقتي صرواح ومأرب (۱) كذلك عشر عند المنحدر الغربي للجبال المطلة على شبوة عاصمة مملكة حضرموت على طريق بطول مديم مغيد المنحدر الغربي بالحصي وفيه بقايا نشذيب الحجارة (۱) مما يدل على استخدامه في عملية النقل.

وتلك التقنية يمكن مقارنتها بعملية نقل الحجارة والمسلات من المحاجر إلى مواقع البناء في مصر القديمة، فقد نقلت الحجارة القديمة على زلاقات من الخشب تجرها أزواج من الحيوانات وخاصة الثيران، وظهرت عملية النقل ضمن الموضوعات الزخرفية القديمة على جدران المعابد، ومنها ما عثر علية بالقرب من هرم سنوسرت الثاني (١٨٨٠ ١٨٧٤ ق.م) في اللاهون، وهرم سنوسرت الثالث في "دهشور "، وكانت التماثيل نتقل بنفس الطريقة على قطع كبيرة من الخشب، يجرها عدد كبير من الناس بلغ في بعض الحالات اثنان وسبعون رجلاً، وظهر في المرارته واحتكاكه بالأرض (٦). ومسن المرخارف السابقة يلاحظ أن الحجارة الكبيرة التي تجرها الزلاقات السيطرة على الحيوانات وعملية النقل من الثيران يشرف على كل زوج شخص واحد لزيادة السيطرة على الحيوانات وعملية النقل.

وكان يتم نقل الحجارة في اليمن القديم وهي خشنة بدون صقل أو تشذيب ومن ثم توصل إلى القرب من مواقع بعملية الصقل والتشذيب وتجهيز الحجارة، حيث كان يتم تقسيم العمل على مجموعات من الحرفيين المتخصصين لتسهيل العمل (٤).

وقد بلغ الحرفيون الذين كانوا يقومون بقطع الحجارة من المحاجر وتشذيبها مكانة عالية في القبيلة والمجتمع اليمني، وتبين ذلك من خلال ذكر العملية التي يقومون بها في النفوش

De Maigrit, Alessandro Archaeological Activities in the Yemen Arab Republic 1986, EW Vol. (1) (36) No (4) Rome 1986, P 394

وكذلك العظم، لزيه المؤيد - مرجع سابق، ص ٢٥٥

 ⁽٢) بريتون، جون فرانسوا شبوة الموقع والمدينة. مرجع سابق ، ص ١٥

⁽٣) شكري، محمد أنور مرجع سابق، ص ٤٦ ٤٦

 ⁽٤) بولغارد، ليفن الجديد حول الشوق. موسكو ١٩٨٨م، ص ٢٣٠

اليمانية وتسرد تحست الجاذر "جرب" وبصديغة "جروب" التي تعنى الحجر المقلوع أو المشاذب، ويأتي قبل الفعل "بن ي "أي بنى أو شاد مما يدل على تسلسل العملية التي تسبدأ بالقلع ومن ثم البناء، وقد استخدم الفعل "نهمت "ليدل على الصقل والتشذيب، و تمت مقارناته بسنفس المفهوم في اللغة العربية الفصحى الذي يعني الحجارة المشذبة أو المنهمة والجمع منهمات (١).

ثانياً: تشذيب وصقل الحجارة

وهمي العمسلية الستى تأتي بعد استخراج الحجارة من المحاجر ونقلها إلى مواقع البناء إذ لابد من تشذيبها وصقلها سواء كانت ستستخدم في بناء الجدران أو كأعمدة أو عوارض للتسقيف، حيث يكون الحجر بعد استخراجه خشناً من جميع الأوجه ولكن شكله العام واضح من خلال تهيئته في المحجر.

وقد استخدمت تقنية متشابهة في تشذيب وصقل الحجارة في اليمن القديم لجميع أنواع المباني مثل المعابد والقصور والسدود وأسوار المدن والمنازل تقوم على تشذيب وصقل خمسة أوجه من الحجر بشكل دقيق لوضعه في المدماك ويبقى الوجه الخافي للحجر خشنا وغير مشذب لأنه مختفي وغير ظاهر، أما واجهة الحجر الخارجية وحوافه فقد تمت العناية بها بشكل كبير، حيث صقلت الحواف على شكل شريط مستطيل بتفاوت عرضه من حجر لأخر ونقر وسط واجهة الحجر بواسطة إزميل ذي رأس واحد مدبب لينزك ما يشبه التهشيرات، وهي تقنية معروفة باسم صقل الحواف ونقر الوسط (Packed Masonry) (۲).

وقد انتشرت تلك التقنية في أغلب مباني اليمن القديم ووجدت لها شواهد في كل الممالك اليمنية القديمة، حيث ظهرت في كل معابد مملكة سبأ ومعبد عثتر في مملكة قتبان، ومعابد مملكة حضرموت والقصر الملكي في العاصمة شبوة، وأسوار مدن مملكة معين، وقد دلت الدراسات على أن ذلك الأسلوب كان يتم بأن تجهز حواف واجهة الحجر بعلامات على شكل خطوط ويسترك وسط الحجر بارز، ثم يزال حتى مستوى الواجهة، وقد وجدت علامات الإزميسل على حواف واجهات بعض الحجارة وأظهرت أن الحافتين العلوية والسفلية شذبتا

Beeston, A.F op.cit., 1976, P 40; 1979, P 117 (1)

Van Beek, Gus Marginally drafted, Packed Masonry. In Archaeological Discoveries in South (3)
Arabia, Vol. (11) Baltimore, 1958, P 281

هناك من برى ألها زخوفة وليست تقنية لألها استخدمت في صقل حواف الأعمدة في بعض الأحيان وخاصة في مملكة معين. ولكسنها أيضاً تعتبر أسلوب من أساليب تشذيب وصقل الحجارة أنظر : Doc, : المحالة المحاليب المحاليب عند المحاليب المحاليب المحاليب Brian op.cit1971, Pp. 102 103

وصعقلتا عمودياً بيلما شذبت الحافتان الجانبيتان أفقياً، أما وسط الحجر فقد نقر بضربات متقاربة من إزميل مدبب ترك آثار غير عميقة ولم يكن هناك اتجاه معين لعملية النقر^(۱).

وهناك محاولات لوضع تسلسل زمني لتلك التقنية من خلال الاستشهاد بوجود أكثر من نصط يختطف كل واحد عن الآخر في عرض الحواف وطريقة الصغل ونقر وسط الحجر، وأغلب النماذج التي تمت دراستها تتبع كل من مملكتي سبأ ومعين بالرغم من وجود أكثر من نصط في المبيني الواحد أحياناً وقد قسمت مراحل تلك الأنماط بحسب تسلسل ظهورها التاريخي إلى خمسة مراحل هي:

المرحلة الأولى: تمثلها المداميك السفلية للمبنى البيضاوي في معبد أوام والمبنى الخارجي لمعبد وعول صرواح والسلم الجنوبي لمعبد عثتر في تمنع عاصمة مملكة قنبان وعدد من مباني المقبرة التابعة لنفس المدينة، وتتميز هذه المرحلة بأن صقل الحواف ناعم وشريط الصحقل ضيق وشذبت الحافتان العلوية والسفلية طولياً، والحافتان الجانبيتان بشكل أفقي وسط الحجر عميق حتى مستوى الحواف وأرخت هذه المرحلة إلى بداية القرن السابع ق.م .

المرحلة الثانية: وتمثلها المداميك العلوية للبناء البيضاوي في معبد أوام والمداميك السلية لقاعلة المدخل في نفس المعبد، وتتميز بأن حواف الحجر أصبحت أعرض من المرحلة الأولى وخاصة الحافتان العلوية والسغلية ويظهر فيها علامات إزميل الصقل، ودقات الإزميل في وسط الحجر أعمق وأعرض ولها مظهر خشن وغير منتظم، ونؤرخ إلى القرن الخامس ق.م.

المرحلة الثالثة: وتمثلها المرحلة أ (Phase A) من معبد سين الحريضة في مملكة حضرموت وسور مدينة براقش في مملكة معين، وتتميز بأن حواف الحجر عريضة والصقل والتشديب تم تنفيذه بشكل مائل، والنقر في وسط الحجر خشن وليس له اتجاه معين، وتؤرخ إلى نهاية القرن الخامس ق.م.

المرحلة السرابعة: وتمثلها حجارة بوابة المصرف الجنوبي لسد مأرب، وسور مدينة قرناو عاصمة مملكة معين ، وتتميز بأن الحواف الأربعة لواجهة الحجر عريضة، وتم تنفيذ الصقل بشكل مائل، والنقر في وسط الحجر خشن وعميق أكبر من المراحل السابقة، وتؤرخ للمرحلة بين نهاية القرن الخامس ق.م والقرن الأول الميلادي .

المرحملة الخامسة: وتمثلها حجارة البناء الخارجي الواقع شمل قاعة المدخل في معبد أوام، وتتميز بأن حواف الحجر ناعمة ونقر وسط الحجر غير عميق ونفذ بشكل أفقي، وتعتبر هذه المرحلة تطوير للمراحل من الأولى إلى الثالثة، وتؤرخ إلى القرن الأول الميلادي.

Van Beek, Gus op.cit.,1958, P 287 (1)

المرحلة السادسة: وتمثلها حجارة معبد ذات حميم في حقة همدان و سور مدينة تمنع عاصمة مصلكة قتسبان التي تسمى حالباً " هجر كحلان " في وادي بيحان محافظة شبوة ، وتستميز بأن صقل الحواف والنقر في وسط الحجر غير عميق ومائل وهي تقليد للمرحلتين الأولى والثانية وتؤرخ للمرحلة من القرن الأولى إلى القرن السابع الميلاديين (١).

ورغم أهميسة هذا التصور إلا أن تقسيم تلك المراحل لم يقم على أساس زيارة تلك المناطق ودراستها عن قرب ولكن من خلال الصور الفوتوغرافية (١) كما أن فيه نوع المبالغة إذ قد يوجد أكثر مسن أسلوب في المبنى الولحد كما هو في البناء البيضاوي لمعبد أوام فسي مسارب وكذلك معبد وعول صرواح ولا يفصل بين المرحلة القديمة والتي تليها فارق زمسني أو تقسني وإنما تم اختيار المداميك تبعاً لذلك التقسيم اعتماداً على بعض الاختلافات الطفيفة، ويبدو أن أغلب تلك المراحل ظهرت في عصر واحد يعود إلى القرن السابع ق.م وبالتالي خضعت الاختلافات للذوق العام الذي يمكن أن يكون موجوداً في نفس العصر.

وتلك التقنية لم توجد في اليمن فحسب بل ظهرت في عدد من مناطق الشرق الأدنى والعالم اليونساني، وقد تطورت عن تقنية صقل الحجارة بطريقة التكعيب التي تتم بتشذيب وصنقل حدواف الحجر ويترك وسط الحجر بارزاً أو ناتثاً (Rusticated) وتمثل التطور بإزالة ذلك البروز الناتئ في وسط وتشذيبه إلى مستوى الحواف، وقد تمت مقارنتها بتلك التي وجدت في فينيقيا والعالم اليوناني.

غير أن أقدم نموذج لها ظهر في بلاد آشور في الفترة بين القرن الثاني عشر والقرن السابع ق.م، وانتقلت إلى بلاد فارس - التي ظهرت فيها في منصة " بازرجارد " التي بناها الملك "قورش" (٥٩٥ - ٥٣٠ ق.م) - وكذلك انتقلت إلى اليمن وفينيقيا في نفس المرحلة (٣).

وقد وجدت تلك التقنية إقبال كبير عند المعماريين اليمنيين لتوفر الحجارة المناسبة لذلك لدرجــة أن المــورخ الهمداني ذكر استخدامها في عدد من مناطق اليمن ومنها القصور في

Van Beek, Gus op. cit., 1958, P 291 (1)

⁽٣) كونتيسنو، ج مرجع سابق، ص ٢١٨؛ Rusticated ومصطلح Van Beek, Gus op.cit., 1958 P 293 بارة عن حجو بارزيتم صقله بشكل مستم أي محدب وبارز عن الإطار ويعرف باسم بقجة: أنظر P337 بشكل مستم أي محدب وبارز عن الإطار ويعرف باسم بقجة: أنظر P337 بشكل مستم أي محدب وبارز عن الإطار ويعرف باسم بقجة: أنظر P337 بحتره نحتاً غير كامل . وترى وذكسر كونتيسنو أن الفسرض من تشذيب الحجارة بذلك الشكل هو توفير اليد العاملة لأنه يعتبره نحتاً غير كامل . وترى جاكلين بيرين أن هذه التقلية التقلت إلى اليمن عبر اليونان في القرن الرابع ق.م وهذا يتعارض مع وجودها في مبائي ومعابد تعود إلى أقدم من ذلك التاريخ مثل أوام ووعول صرواح التي ظهرت فيها في بداية القرن السابع ق.م أو قبل ذلك، لذلك برجح أن التأثير كان مباشراً من قبل الآشوريين بسبب العلاقات التجارية المقائمة بينهم وبين اليمنين.

مسنطقة ناعط وقد سمى الحجارة التي شذبت بنلك الطريقة باسم " الكعاب " وأنها على هيئة السدرق (') أي الدرع. وماز الت هذه التقنية تستخدم حتى الوقت الحالى في المباني المعاصرة وتخضع للذوق العام .

ثَالثاً: تشيد الجدران

استخدمت عدة طرق في بناء الجدران في اليمن القديم واعتمدت كل طريقة على نوعية الجدران والوظيفة التي يفوم بها، وقد أظهر النتوع في بناء الجدران قدرة المعماري اليمني على التعامل مع جميع أنواع الحجارة ومواد البناء وطرق الوصل بين الحجارة والمداميك .

وأقدم نموذج لعمارة الجدران في العصور التاريخية عثر عليه في مدينة "يلا" السبئية التي تقع عند المجري العلوي لوادي " ذنه " في منطقة خولان على المنحدرات المتجهة ناحية السهل الشرقي، وتؤرخ بدايتها للفترة بين القرنين الحادي عشر والعاشر ق.م من خلال سور المدينة الذي بني بحجارة جرانيتية خشنة قطعت لتحديد الشكل الخارجي للحجر بدون تشذيب أو صحقل، ووضحت فحوق بعضها بدون استخدام المونة وأهم ما يميزها أنها ذات أشكال وأحجام مختلفة ووضعت فوق بعضها دون وجود نظام ثابت لسمك المدماك الذي أختلف من صف لآخر (۱).

وظهر نفس الأسلوب في المداميك السفلية المرحلة الأولى لمعبد عثتر في تمنع عاصمة مملكة قتبان، ومن مميزات هذه المرحلة أن المداميك كانت توضع على الأرض مباشرة دون حفر أساسات سواء كان البناء في المناطق الجبلية الصخرية أو السهلية الطينية (٦) لأن حجارة المداميك السفلية عادتاً ما تكون ضخمة من الحجم الكبير بينما المداميك العليا صغيرة وبالتالي تستطيع تحملها كما في جدران معبد "ود " حيث بنيت المداميك السفلية من حجارة ضخمة مربعة الشكل ويلاحظ أن أركان الجدران والبوابة بنيت من حجارة جيرية بيضاء مختلفة عن تلك التي استخدمت في بناء الجدران (٤) وما زال هذا الأسلوب مستخدم حتى وقتنا الحالي في عن تلك التي استخدمت في بناء ومعط الجدران .

وظهرت الدقسة في بناء المداميك في المباني المبكرة في مملكة سبأ والممالك اليمنية الأخرى في بداية الألف الأول ق.م، وذكر اسم المدماك في اللغة اليمنية القديمة باسم "سطرن"

⁽١) الهمداني، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل، ج٨ مرجع سابق، ص ٨٣

De Maigrit, Alessandro op. cit., 1988,P 11 (Y)

Doe, Brian op.cit., 1971, P 102; De Maigrit, Alessandro Ibid. P3 (T)

Schmidt, Jurgen op.cit., 1986/87, P 2 (4)

مــن الجــذر "س ط ر" وورد بصيغة " ٠٠٠ وع ل ي / س ط ر ن " (١) أي وبنى مدماك أو صف من الحجارة .

وعادتاً ما يبنى المدماك من صف خارجي من الحجارة المشذبة والمصقولة وصف آخر داخلي مسن حجارة الدبش أو الحجارة غير المشذبة كداعم للصف الخارجي ويتم وصلهما باستخدام المسلاط أو المونسة وتنصب العناية والاهتمام على الصف الخارجي من الجدار باعتباره الواجهة للمبنى بينما يكون الصف الداخلي غير ظاهر، وتمثل ذلك الاهتمام بتشذيب وصلة وصلة الحجارة الصلف الخارجي بشكل دقيق وخاصة الحواف حيث كانت توضع بجانب بعضلها، وكل مدماك فوق الآخر دون استخدام أي مواد للوصل مثل الملاط، ويعتمد تماسك الحجارة على قوة التصاقها ببعضها (٢).

وقد تناول المؤرخ الهمداني هذه التقنية وذكر أنها موجودة في أكثر من موقع في اليمن القديم وسماها الحجارة " المبهمة " أو " المتلاحكة " وخاصة عند وصفه لبقايا قصر غمدان حيث ذكر أنه مبني بحجارة مبهمة أي متلاحكة ومترابطة وأن المرء لا يستطيع التفريق بين المداميك، وكذلك عند وصفه لسور مدينة ناعط حيث أضاف أنه عبارة عن " سور ملاحك الصحيخر المنحوت " أي ملتصق ببعضه حتى يظهر كحجر واحد، كما أشار إلى الأداة المستخدمة في عملية الصقل وتسمى "ممثق " وتجمع على " مماشق " وأنها استخدمت في صحيقل حجارة قصير ناعط الذي بنى بحجارة متلاصقة ليس بينها فواصل حتى لو أنها استخدمت كبركة ماء فإنها تستطيع الحفاظ عليه ولا يتسرب منها (").

وطوال فترة الازدهار الحضاري رتبت حجارة المداميك بطريقة معينة تتمثل في ارتداد المدماك الأعلى للداخل عن المدماك الموجود أسفله ببضعة سنتيمترات، ويستمر الارتداد عدد من المداميك السفلية التي قد يبلغ عددها سبعة أو ثمانية وينتج عن ذلك بناء مائل للداخل قريب من الشكل المخروطي أو الهرمي (لوحة ٢٦).

⁽۱) بیستون، ا ف ؛ وآخرون مرجع سابق، ص ۱۰

 ⁽۲) توفیسق، محمسه مسرجع سابق ، ص ۷ ۱ ، فخري، أخمه مرجع سابق ۱۹۵۹م، ص ۲۸۰ ؛ برکات، أبو العیون تخطیط المعابد مرجع سابق ، ص ۲۲۳

⁽٣) الهمداني، أبو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج١، مرجع سابق، ص ١٥٦ ؛ ٨٣ ؛ ١٥٦

Albright, F.P op.cit., 1958, P 218 (\$)

ولم يقتصر استخدام ذلك الأسلوب على نوع معين من المباني بل وجدت في مبان ذات وظائف مختلفة مثل السدود كسد مأرب وسد الجفيئة في منطقة "شعب العقل " التابعة لخولان إلى الشرق من صنعاء، وكذلك في المعابد كما في البناء البيضاوي في معبد أولم والبناء الخارجي لمعبد وعول صرواح " الخربة " وكذلك في معبد برآن الذي تتراجع مداميكه للداخل بمقدار ٢سم، وظهر جلياً في معابد مملكة حضرموت في معبد "سين ذي حلسم" وخاصة في المنصلة الذي يقوم عليها قدس الأقداس حيث تتراجع مداميكها للداخل بمقدار ٥، ٢سم. وقد نقل اليمنيون تلك النقنية إلى الحبشة ووجدت في معبد "بحا" في أكسوم وبلغ ارتداد المداميك إلى الداخل بمقدار ٥، ١سم واستمر حتى المدماك السابع (١).

ويرجع سبب بناء الجدران بذلك الأسلوب إلى محاولة الاحتفاظ بصلابة الحجر ومتانته وبالتالي صلابة الجدران، لأن الجدران العمودية أضعف من الهرمية أو المخروطية الشكل، وقد ظهر ذلك الأسلوب في عدد من بلدان الشرق الأدنى القديم ومنها مصر (۱). بالإضافة إلى صلابة الجدران فإن التدرج في الارتداد يوزع الضغط على الحجارة وبالتالي لا يتركز على نقطه معينة مما يؤدي إلى زيادة الصلابة وطول عمر المبنى، وهو أسلوب مميز في اليمن القديم استمر استخدامه حتى الوقت الحالى.

وصد ممت الجدران ذات الوظائف الخاصة مثل جدران السدود بأسلوب يختلف عن ذلك السذي وجد في المباني العادية وذلك من خلال ترتيب أوضاع الحجارة في الصف الخارجي السذي يقوم على وضع الحجر بشكل طولي وعند نهايته يوضع الحجر الآخر بشكل عرضي بحيست يكون مستعامد على الحجر الأول وبارز عن واجهة الجدار و هكذا بالتبادل، وهي طريقة تسمى (header stretcher) كما في المصرف الجنوبي لسد مأرب (شكل ١٦٠٠) وقد ظهرت تلك التقنية عند الفينيقيين في سوريا ولبنان أثناء العصر البرونزي المتأخر، ولكنها ازدهرت بشكل كبير في العصر الحديدي الذي يمتد بين القرنين العاشر والتاسع ق.م ولكنها ازدهرت في بناء المباني ذات الوظائف العامة مثل الأسوار والمعابد والمواقع الملكية (").

ونرى أن الغرض من البناء بذلك الشكل ليس زخرفياً وإنما تقنياً يتمثل في تقوية الجدار وزيسادة تماسسكه هسذا إذا ما أخذنا بعين الاعتبار سمك الجدار الكبير لأن ذلك التعامد بين الحجارة يجعل الجدار كتلة واحدة ويصل الواجهة الخارجية بالداخلية بشكل جيد .

⁽١) شميدت، يورجن مرجع سابق ١٩٨٢م، ص ١٩ ؛ بريتون، جون فرانسوا مرجع سابق ١٩٧٩م ، ص٤٥

⁽٢) جروهمان، أودلف مرجع سابق، ص ١٥٢ - ١٢٣؛ بركات، ألو العيون تخطيط المعابد. مرجع سابق، ص ٣٣

Herr, Lary, G. The Iron Age (II). BA, Vol. (60), No (3), Baltimore 1997. P 126 (7)

وهسناك طريقة أخرى لتنظيم الحجارة في المدماك تقوم على ترتيبها على شكل عظام السمكة (herring bone) (شكل ٦٤ ج) وعثر عليها في مباني المجمع الشعائري للإلهة نكرح في منطقة درب الصبي في مملكة معين واستخدمت في ذلك حجارة مشذبة. وانتشرت تسلك الطريقة في نفس المنطقة وخاصة في المباني الموجودة في منطقة " شقب المناص " والعديد من أنظمة الري بالقرب من مدينة براقش (١) وفي منطقة " القرن " وهو المكان الذي غمرته بحيرة سد مأرب الجديد، حيث كانت تقوم مجمعات معمارية واستخدمت الطريقة في عسدد من المباني في مواضع مختلفة (١) وذلك الأسلوب زخرفي أكثر منه نقني الغرض منه إظهار النتوع في واجهة الجدار، ويدل على ذلك وجوده كعنصر زخرفي في عدد من التماثيل وخاصة تصفيف شعر النساء في بعض اللوحات الزخرفية التي عثر عليها في بيحان (١).

وفي الجدران العالية والطويلة كأسوار المدن وبعض مباني المعابد الكبيرة تطلب الأمر استخدام تقنية خاصة في البناء عرفت باسم الجدران المزدوجة (case mate walls) وتقوم على أساس بناء جدارين الأول خارجي والثاني داخلي يتكون كل منهما من صف واحد من الحجارة وبينهما مسافة، ثم تبنى جدران عرضية على مسافات متساوية تصل بين الجدارين الخسارجي والداخلي توزع على طول البناء، وتملئ المسافة الموجودة بين الجدران العرضية بالطين و الحجارة الدبش، وظهرت تلك التقنية في معبد وعول صرواح " الخربة " (شكل ١٩٣) حيث بلغت المسافة بين الجدارين الخارجي والداخلي ١٥ ، ١م وبلغ متوسط سمك الجسنران العرضيية ١م (أ) إلى جانب استخدامها في البناء البيضاوي لمعبد أوام في مأرب حيث بلغ عدد الجدران العرضية الرابطة بين الجارين الخارجي والداخلي ٢٠ جداراً مزدوجاً والمسافة بين كل زوجين تراوحت بين ٣ - ٥ ،٣م ().

ويمـــئل استخدامها في كل من معبدي وعول صرواح "لخربة "وأوام المرحلة النهائية فسي تطور هــا إذ يلاحــظ الإتقان في توزيع الجدران العرضية والمسافات المتساوية بينها، وقد وجدت أكثر بدائية في عدد من أسوار المدن اليمنية القديمة ومنها مدينة "بلا " في نهاية المجــرى العـلوي لــوادي " ذنه " - في منطقة خولان شمال شرق صنعاء - ويعود بداية الاســتيطان فيها إلى القرن الحادي عشر ق.م، وقد بني السور من جدارين خارجي وداخلي بسنيا بحجـارة مقطوعــة بشكل خشن (شكل ١٥٥) وتم ملئ الفراغ بينهما بحجارة صغيرة وطيــن وليسن الجدارين الخارجي والداخلي قد ظهرت بعد.

Robin, Christian; et al. op.cit., P 245; 257 (1)

Schmidt, Jurgen op.cit., 1986/87, P 13 (*)

Ryckmans, Jacques op.cit., 1976, P 68 (*)

^(\$) العربقي، منير عبد الجليل مرجع سابق، ص ١١٠

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 90; Albright, F.P. op cit., 1958, Pp.218 219 (*)

De Maigrit, Alessandro op. cit., 1988, P 11 (N.

وياتي بعد ذلك من حيث التسلسل التاريخي سور كل من مدينتي "الأساحل" و"خربة سعود" في "وادي رغوان " على بعد ٤٠ كم شمال مدينة مأرب، وقد بنيا بنفس الطريقة السابقة وفي هذه المرحلة يمكن قراءة عدد من النقوش في المدينتين تذكر أن المكرب " كرب إل وتر بن ذمار على " هو الذي أمر ببناء السورين في القرن السابع ق.م وقد تراوح سمك السورين بين ٢- ٣م، كما استخدم نفس الأسلوب في مدينة نشق " البيضاء في مملكة معين (١).

وفي مملكة حضرموت عثر على نفس التقنية في بناء القصر الملكي في شبوة وخاصة في المبنى الرئيسي حيث بني على شكل جدارين خارجي وداخلي ربط بينهما بجدران عرضية ببلغ سمكها ١٠١٠م وتشكلت بذلك مسافات مستطيلة الشكل في القاعدة ملئت بالحجارة والطين (٢).

وقد عرفت تلك النقنية في منطقة بلاد الشام ولكنها كانت أكثر انتشاراً في فلسطين واستخدمت في التحصينات الدفاعية كأسوار لعدد من المدن التي تعود إلى المرحلة الأولى من العصر الحديدي (Iron Age I) الذي يؤرخ إلى نهاية القرن العاشر ق.م ومنها نل بيت مرسيم (٢) وتل القدح، وتل قصيلة وتل الحريري وعراد ويحتمل وجودها في مدينة مجدو (٤).

ومن خلال المقارنة بين استخدام نلك النقنية في اليمن القديم من جهة والمدن الفلسطينية من جهة أخرى نجد أن استخدامها في فلسطين أقتصر على أسوار المدن فقط بينما استخدمت فسي اليمن القديم في أسوار المدن إلى جانب المعابد والقصور، ولهذا يرجح أن المراد من استخدامها فسي المدن الفلسطينية هو التحصين الدفاعي أما في اليمن القديم فيالإضافة إلى استخدامها كتحصيينات حول المدن استخدمت في المباني العامة وكان الغرض منها تقني يتمثل في نقوية الجدران المرتفعة والطويلة.

وتاريخ ظهورها في اليمن القديم أقدم من ذلك الذي وجد حل المدن الفلسطينية حيث أن أقدم مسئال لهسا في اليمن كان في مدينة "يلا "ويعود إلى القرن الحادي عشر ق.م بينما ظهسرت في المدن الفلسطينية في نهاية القرن العاشر ق.م، لذا نرى أنها نقنية يمنية أصيلة ظهرت وتطورت في اليمن ويؤكد ذلك نتوع استخدامها في بناء جدران المعابد والسدود.

Audouin, Remy jet al op. cit., P 76 (1)

⁽۲) سینی، جاك مرجع سابق، ص ۲۶

Albright, W.F. Excavation at Tell Beit Marsim. The Iron Age. AASOR, Vol. (XXI), Baghdad, (Y) 1943, P12

⁽٤) إبراهيم، معاوية فلسطين من أقدم العصور حتى القرن الرابع ق.م. الموسوعة الفلسطينية مج ٢، ط ١ ، ١٩٩٠م، ص ١١٤ ا Herr, Lary, G. op.cit., P 126

واستخدمت تقنية خاصة في الجدران التي كان يراد إظهار أهميتها ومكانتها، تمثلت في بسناء نواة للجدار من حجارة غير مشذبة من البازلت الإسفنجي الأسود ثم تغطى من الخارج بألواح من نوع آخر من الحجارة يتم تشذيبها وصقلها حتى تصبح ناعمة وتزخرف في بعض الأحيان بموضوعات ذات دلالات مرتبطة بوظيفة البناء واستخدم للتغطية نوعين من الحجارة هما الحجر الجيري والرخام، وبرزت تقنية تغطية الجدران تلك في المعابد بشكل خاص ووجدت لها أمثلة في عدد من المعابد التابعة لممالك مختلفة أهمها ما كشف عنه أخيراً في مقصدورة الدرواق الشسمالي الشرقي لمعبد برآن (لوحة ٢٧) حيث بنيت نواة الحجر من مقصدورة البازلت الخشنة وغطيت الجهة المطلة على الفناء بالواح من الرخام تحمل رسسوم رؤوس الوعول ونقدش بخط المسند باسم مهدي ذلك الجزء للمعبد، وقد خصصت المقصورة لجلوس أفراد معينين لهم مكانة بارزة في المجتمع (١).

ونفسس التقنية استخدمت في الجدران الداخلية لقاعة المدخل في معيد أوام حيث غطيت نسواة الجدران الأربعة للقاعة بواسطة ٢٤ لوح من الحجر الجيري على شكل كوات أو نوافذ مصمتة مزخرفة بالأبواب المتدرجة في الضيق والمسننات (شكل ٢٦).

ويدل العثور عليها في عدد من المعابد والمواقع الأخرى على انتشارها بشكل واسع في اليمن القديم بالرغم من أنها قد لا تبلغ ذلك المستوى من الإتقان الذي عثر عليه في كل من معندي بسرآن وأوام كمنا في معبد "ذات حميم " في منطقة " الهامد " في "وادي سهام " محافظة الحديدة حيث غطيت نواة جدران المعبد التي يبلغ سمكها ام بألواح من الحجارة المشذبة، وكذلك في الجدران الخارجية لمعبد "ود " حيث عثر على ألواح من الرخام متساقطة في الغذاء بُرجح أنها كانت تغطى تلك الجدران (").

وقد نشسابه استخدام ألواح التغطية من الحجر الجبري على شكل كوات أو نوافذ في جدران معبد عثتر داخل مدينة نمنع عاصمة مملكة قتبان مع نلك التي وجدت في معبد أوام، حيست عثر عليها في الجدار الشمالي الشرقي من معبد عثتر بالإضافة إلى وجود دلائل على استخدام ألواح من الرخام في تغطية عدد من الجدران الأخرى في المعبد (1).

وامند انتشارها إلى المباني العامة حيث عثر عليها في مبنى داخل مدينة "نشق " البيضاء في مسلكة معين وكانت على شكل كوات مزخرفة بالأبواب المتدرجة، ويمكن ملاحظتها في بعض المبانى في مدينة "قنا " الميناء الرئيسي لمملكة حضرموت واستخدمت

⁽١) العريقي، منير عبد الجليل موجع سابق ، ص ٩٥

Albright, F.P. op cit., 1958, P 223 (Y)

Phillips, C. S. op.cit., P.2 (٣) عشیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۰

Van Beek, Gus op.cit., 1952, P 10; Doe, Brian op.cit., 1983, Pp. 173 - 174 (£)

بسنفس الطريقة الستى وجدت في مملكة سبأ حيث بنيت نواة الجدران من صخور البازلت و غطيت بنوع من الحجر المسامى المشذب (١).

ويبدو أن الغرض من استخدام ذلك الأسلوب في تغطية الجدران زخرفي أكثر منه تفني وذلك لإعطاء نوع من اللمسة الجمالية لتلك الجدران وإظهار أهميتها، ويؤكد ذلك العثور على ذلك الأسلوب في جدران سميكة مبنية بحجارة قوية وليست بحاجة إلى تقوية مثل جدران معبد برآن وقاعة المدخل في معبد أوام، إلى جانب نوعية الزخارف التي استخدمت في زخرفة تلك الألواح والتي كانت معظمها ذات دلالات دينية.

وتميزت مملكة حضرموت باستخدام أسلوب خاص في بناء جدران المباني العامة تمثل فسي بسناء عدد من المداميك السفلية للبناء التي قد يصل عددها إلى سبعة بالحجارة الجيرية ويبسنى بقيته من أعلى بالآجر أو الطوب، واستخدم ذلك الأسلوب في بناء القصور والمبانى السكنية في عدد من المدن التابعة للمملكة، وترافقت مع استخدام الهياكل الخشبية في البناء.

وتقوم الطريقة على بناء المداميك السفاية من البناء بالحجر قد يصل ارتفاعها إلى أكثر مسن مستر، ثم يبنى فوقها هيكل خشبي كإطار للمبنى على شكل أعمدة تصل بينها من أعلى عسوارض لعدة طوابق، شم يستخدم الآجر أو الطين في تغطية الفراغات بين الأعمدة والعسوارض (شكل ٦٦) وبنى بثلك الطريقة جزء من القصر الملكي في شيوة وعدد من المباني في نفس المدينة أرخت أساساتها باستخدام الكربون المشع إلى ١٣٠٠ ق.م + ٥٠ سنه أي للفيترة بين (١٣٥٠ - ١٢٥٠ ق.م) (١٠). كما عثر عليها في عدد من المدن الأخرى وخاصسة في المساني السكنية في مدينة " الجُرف " في "وادي عدم" في نفس المملكة. وبالإضافة إلى استخدام الأسلوب السابق دلت الشواهد على تغطية واجهات الجدر ان بعد ذلك بنوع من الملاط (٢).

وانتشرت في عسد من مباني مدينة "هجر أمذيبية " في "وادي ضرة " حيث يلاحظ الستخدام أسلوب التعشيق أو الذكر والأنثى في تثبيت العوارض الخشبية على الأعمدة وخاصية في مناطق الأركان. وظهرت كذلك في مباني منطقة " حنو الزير " التي أرخت للفيترة بين القرن الأول ق.م إلى القرن الرابع الميلادي، ويمكن ملاحظته في مباني منطقة " بسئر حميد " التي أرخت من خلال الفخار والعملات الربع الأخير من الألف الثاني و هجر " بسئر حميد " التي أرخت من خلال الفخار والعملات الربع الأخير من الألف الثاني وهجر

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian. Op.cit., P83; Scdov, A. V op. cit., 1992, P 112 (١) بالإضافة إلى استخدامها في عدد م المعابد مثل "سين ذي ميقعن" والقصر الملكي في شبوة

⁽۲) بدر، لیلی مرجع سابق ، ص ۱۱۰۹، ۱۱۰۹ بریتون، جون فرانسوا شبوة الموقع والمدینة مرجع سابق، ص ۴۵، مل udouin, Remy; et al op.cit., P 77 بریستیان مرجع سابق، ص ۱۹۴، ۲۹ ۱۹۲۹م، ص ۱۹۷۹م، مل ۱۹۷۹م، مل ۱۹۷۹م، حداد کریستیان مرجع سابق، ص ۱۹۷۹م، ملک Sedov, A. V Al Gurf in Wadi fidm op.cit., Pp. 53 54 (۳)

الموقسع في القرن الأول ق.م وقد انتقل استخدامها إلى المقابر حيث بني البهو الأمامي للقبر الملكي في شبوة بهيكل خشبي يشبه النوع السابق (١).

وقد تعددت طرق الوصل بين حجارة المداميك في اليمن القديم فبالإضافة إلى تقنية صقل الحسواف بشكل ناعم ووضع الحجارة فوق بعضها بدون استخدام الملاط، استخدمت طرق أخسرى اعستمدت على نوعية الجدار ووظيفته، وأغلب تلك الطرق تجمعت في سد مأرب، وتتمسئل فسي اسستخدام الملاط الذي عرف منه نوعان الأول وهو المعروف بالقضاض (٢) والثاني هو الجبس، وقد استخدم القضاض في زيادة تماسك الجدران وخاصة الجهات الداخلية حيست كان يصبب بين حجارة المداميك من الداخل، واستخدم في المناطق الفاصلة بين الصفوف الخارجية والداخلية للجدار، كما طلبت به أعالى الجدران.

وتمشلت فائدته في عدم السماح بنفاذ المياه وخاصة في السدود إلى جانب مقدرته على زيادة قوة الجدران وطول عمره الافتراضي مما يطيل من عمر المبنى أو استخدم الجيس في تقويسة الجسدران ولكن بشكل أقل من استخدام القضاض، وتميزت به بعض مباني كل من مملكتي حضرموت ومعين.

الطربيقة الثانية: استخدام المعادن المصهورة مثل النحاس والرصاص حيث تصبب بين حجارة المداميك وخاصة في جدران السدود والمعابد وظهرت بشكل واضح في سد مأرب (1) وقد وجدت تطك الطربيقة عدد الفيستيقيين واستخدمت لتقوية الجدران وخاصة معدن الرصاص (٥).

الطريقة الثالثة: عرفت بالتعشيق حيث يتم نحت وجه الحجر الجانبي على شكل لسان بارز بينما ينحت ثقب في الحجر الثاني الذي يقع بجانبه يدخل فيه اللسان البارز، وتعمم على كل حجارة المدماك وبالتالي الجدار مما يؤدي إلى زيادة قوته وتماسكه^(۱) وتتبع هذه الطريقة الستخدام قضبان النحاس أو الرصاص كدسره وظهرت بشكل واضح في مباني سد مأرب، وتقوم الطريقة بثقب الجهة الجانبية لكل حجر بشكل أسطواني يوضع فيها القضيب المعدني

Breton, J.F op.cit., 1988, P 98; Sedov, A. V B ir Hamad op.cit., Pp. 104 - 105 (1) 177 مرجع سابق ۱۳۷۸ م، ص ۱۹۶۴ رو ، جان کلود مرجع سابق مرجع سابق ۱۳۷۸ م، ص ۱۹۶۴ رو ، جان کلود مرجع سابق ۱۳۷۸ م، ص

⁽٢) أنظر القصل الثالث ص ١٣٠ - ١٣٢

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 69; Wade, Rosalind op. cit., P 115; (T)

Dayton, John op. cit., 1981, P 9

⁽٤) الهمدايي، بو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج ٨ مرجع سابق، ص ٩٩؛ عبد الحميد، أمين محمد مرجع سابق، ص ٣٨٧

⁽۵) کولئیتو، ج مرجع سابق، ۲۱۸

ويدخل حتى منتصفه، أما النصف الثاني البارز فيدخل في ثقب الحجر الثاني المثبت بجانب الحجر الأول (١) مما يؤدي إلى زيادة ترابط الحجارة وبالتالي متانة الجدار.

رابعاً: رصف الأرضيات

استخدمت عدة أساليب في رصف أرضيات المعابد والمباني العامة وقد اختلفت من معبد لأخر، وفي أغلب الأمثلة استخدمت ألواح من الحجر الجيري المشذب والمصقول في عملية الرصف، غير أن أشكاله وطريقة الرصف اختلفت من مثال لآخر.

وأكثر الأماكن التي كان يتم رصفها هي أفنية المعابد وقدس الأقداس، والأسلوب الشائع هـو تنظيم حجارة الرصف المستطيلة الشكل بوضعها بجانب بعضها بشكل متوازي ويمكن ملاحظـة ذلك في أغلب المعابد اليمنية مثل معبد وعول صرواح " الخربة " (لوحة ١٤) وقاعة المدخل في معبد أوام،، وفي بعض الأحيان استخدم البرونز في طلاء الأماكن الفاصلة بين الحجارة، كما أعيد استخدام حجارة قديمة في رصف أرضيات جديدة في أفنية المعابد كما فسي فناء قاعة المدخل في معبد أوام (٢) ونفس الأسلوب استخدم في معبد برآن حيث ظهرت حجارة الرصيف متآكلة إلى حد كبير مما يدل على طول فترة الاستخدام وتأثير المياه التي كانت تخرج من البئر الموجود في الفناء.

ولم يكن هناك مقاس معين للحجارة المستخدمة في عملية الرصف فقد استخدمت حجارة ذات مقساس واحد أو منفاوتة المقاسات حسب المساحة المراد رصفها، فهناك معابد رصفت بحجارة كسبيرة الحجم مثل معبد نكرح داخل مدينة براقش في مملكة معين (شكل ٢٨) ومعسابد أخسرى رصفت بحجارة صغيرة وبشكل متوازي كالفناء الخارجي لمعبد وعول صرواح "الخربة" (لوحة ١٦).

ورصفت أرضيات أغلب معابد مملكة حضرموت مثل " ذات حميم ذات كفس " و " سين ذي ميفعن " بالطريقة السابقة، وقد أعيد رصف بعض الأرضيات بحجارة قديمة تحمل نقوش إهدائية كما في معبد " ذات حميم ذات كفس " بالإضافة إلى استخدام نفس التقنية في المباني المدنية المتمثلة في القصر الملكي في شبوة وخاصة الفناء الذي يتوسط مجمع مباني القصر (").

Fakhry, Ahmed op.cit., 1952, P; Dayton, John op.cit., 1975, P 25;1981, P 12 (١) فخري، أحد مرجع سابق ١٩٥٨م، ص ١٤٤ عجروهمان، أودلف مرجع سابق ١٩٥٨م، ص ١٩٥٩

Schmidt, Jurgen op.cit., 1992-93, Pp. 5 6; Albright, F.P op.cit., 1958, P 23 (۲) جبتینیه، بول مرجع سابق، ص ۱۹۷

Sedov, A.V; and Batayi ,Ahmed op.cit., Pp. 185;189 (٣) سيني جاك مرجع سابق ، ص ٣٦

وفيي بعض المعابد التي كان يراد إبراز مكانتها رصفت أرضباتها بألواح من الرخام كفناء معبد عثتر داخل مدينة تمنع الذي رصف بألواح من الرخام الوردي اللون وتعود بعض مراحله إلى القرن الثالث الميلادي (١) ولكنه مثال فريد لم يكشف عن متبل لمه في أي من الممالك البمنية الأخرى حتى إعداد هذه الدراسة لأنه مكلف.

والأسلوب الثاني في ترتيب حجارة الرصف يقوم على تنظيمها على تشكل عظام السمكة أو السنبلة بحيث تلتقي الحجارة المستطيلة الشكل عند الرؤوس، وكشف عن مثال واحد لذلك الأسلوب في المجمع الشعائري على جبل العود (شكل ٤١).

والأسلوب الثالث اختلف عن الأسلوبين السابقين من حيث شكل الحجارة نفسها، فبينما كلات في الأسلوبين السابقين مستطيلة الشكل وتم ترتيبها بأوضاع مختلفة، اختلفت أشكال الحجارة في الأسلوب الثالث حيث استخدمت حجارة غير منتظمة الشكل ، فليس هناك شكل هندسي ثابت للوح الحجري المستخدم في الرصف ووضعت بجانب بعضها بشكل عشواتي ويمكن ملاحظة ذلك في فناء معبد " عثر ذي رصف "خارج مدينة نشن في مملكة معين (شكل ۱۸۸) وبالرغم من ذلك فإنه يعطي نوع من اللمسة الجمالية عند مشاهدته كوحدة متكاملة.

وقد يجتمع أكثر من أسلوب أو طريقة وكذلك أكثر من مادة بناء في رصف مكان واحد ويعستمد ذلسك عسلى موقع الرصف في المعبد، كما في معبد "ود" حيث استخدمت الحجارة الحيسرية في رصف أرضية الفناء بالإضافة إلى حجارة بركانية من النوع المعروف بالنايس رصفت به إحدى غرف قدس الأقداس، إلى جانب استخدام الطين المدكوك في غرف أخرى مسن غرف قسدس الأقداس (۲) ويبدو أن ذلك الاختلاف يرجع في الأسلس إلى طول فنرة استخدام المعبد واختلاف وظائف الأماكن التي رصف بمواد مختلفة -

خامساً: التسقيف

أظهر التسقيف معرفة المعماري اليمني القديم بخصائص المواد التي يستخدمها ومقدار الجهد والشدة لذلك لم يكن اختياره لنوعيات معينة من الحجارة لتلك العملية اعتباطاً بل اعتمد على حسباب مجموعة من العوامل منها طبيعة الحجارة وحساب المسافات والارتفاعات ومعالجة الأحجام (٢) وهناك عدة أماكن تم سقفها في المعابد هي البوابات والأروقة إلى جانب المسعودة بالكامل.

Phillips, Wendell op.cit., P 170; Van Beek, Gus op. cit., 1952, Pp.8;11 (1)

⁽۲) شمیدت، یورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۱۹۸۴م، ص Schmidt, lurgea op.cit., 1986/87, Pp.3 5 ۱۱۲۴

Albright, F.P op.cit., 1958, P 243 (*)

و لأن السقوف بأنواعها الثلاثة كانت تقام على أعمدة كان لابد من دراسة أساليب وطرق نصبها وإقامتها لأنها تمثل الأساس الذي يقوم علية السقف، وقد استخدمت عدة أساليب لإقامة الأعمدة أظهرت الرقى الذي بلغة المعماري اليمني في ذلك المجال.

وكانت أغلب الأعمدة نقطع من حجر واحد ونتصب دفعة واحدة بعكس تلك التي تشكل مسن عدة أجزاء ويسهل نصب وتثبيت كل جزء على حده لذا تطلب الأمر عناية شديدة إذ أن أي خطأ قد يؤدي إلى كسر العمود وذلك إذا ما علمنا أن هناك أعمدة يصل ارتفاعها إلى أكثر من ٨م مثل تلك الموجودة في معبد برآن.

الطسريقة الأولى: تستخدم لنصب الأعمدة المقطوعة من حجر واحد وتقوم على أساس وضمعه على الأرض المرصوفة مباشرة دون وجود أي شكل من أشكال الربط أو التنبيت، ويقسوم العمود بفعل وزنه الثقيل وترابطه مع السقف ليشكل منشأة معمارية منز ابطة، ويمكن ملاحظة ذلك الأسلوب في عدد من المعابد مثل أعمدة أروقة قناء قاعة المدخل في معبد أولم (١) ومعبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة نشن .

الطريقة الثانية: وهي قريبة الصلة بالطريقة الأولى وتقوم على نفس فكرة تصب العمود على على الأرض المرصوفة أو الصخرية مباشرة، ولكن فيها نوع من التعديل يقوم على أساس حفر الصخر أو القاعدة التي سوف يقام عليها العمود بشكل غائر لعدة سنتيمنزا نتراوح بين ١- ٢سم، وغالباً ما يكون شكل الحفر مناسباً بل ومطابقاً لشكل أسفل العمود بحيث ينصب في ذلك المكان، وأهم مثال على ذلك أعمدة الصف الثاني الضخمة لبوابة البناء القديم لمعبد برآن في مأرب، إلى جانب أعمدة البهو المقدس لمعبد "سين ذي مبغعن "في مملكة حضرموث بالرغم من أنها صنعت من الخشب (٢).

الطريقة الثالثة: وهي الأكثر شيوعاً تتمثل في نصب الأعمدة على قو اعد ضخمة مختلفة الأحجام ولكنها في الغالب مستطيلة الشكل، وقد وجدت تلك الطريقة في معظم المعابد اليمنية والمسباني المدنيسة، ونقوم فكرتها على وضع قواعد منفصلة على الأرض بحيث يكون لكل عمدود فساعدة خاصة به، وتوضع بشكل طولي متعامد مع العمود بحيث ينصب العمود في طرفها الأمامي كما في أعمدة بوابة معبد برآن حيث بلغ طول كل قاعدة ٣٠، ٣م وعرضها المسم وسمكها ٥٩مسم . ونفس الأسلوب يمكن ملاحظته في أعمدة اليوابة الداخلية لمعبد وعول صرواح " الخربة " (لوحة ٢٨) بالإضافة إلى قواعد أعمدة بوابة المعبد الجنائزي لمفبرة مدينة تمنع في مملكة قتبان (خريطة ١٢).

Albright, F.P op.cit., 1958. P 224 (1)

⁽٢) باطائع، أحمد مرجع سابق، ص ١٩٧

وقد شاعت هذه الطريقة في أغلب المعابد اليمنية القديمة مع وجود بعض الاختلافات مسئل أساليب الربط بين قواعد الأعمدة التي كانت تتم بواسطة جدران من حجارة تختلف من حيث السنوع عسن حجسارة القواعد، فقد استخدم في معبد "ود " حجارة بركانية من النوع المعروف بالنايس (Gneiss) في بناء تلك الجدران (1) وتشابه أسلوب الربط بين قواعد أروقة معبد برآن وهي عبارة عن جدران بنيت من الحجر الجيري.

وتميزت مملكة حضرموت إلى جانب استخدام الطريقة السابقة بوجود قواعد مربعة صلخيرة توضع فوقها الأعمدة، ويبدو أن صغر تلك القواعد يرجع إلى نوعية الأعمدة التي كانت معظمها من الخشب وبالتالي لا تحتاج إلى قواعد كبيرة، ويمكن ملاحظة ذلك في العديد من معابد مملكة حضرموت مثل معبد " سين ذي ميفعن " والقصر الملكي في شبوة، وعدد من المباني في ميناه " قنا " على ساحل البحر العربي (٢).

وتعتبر الأساليب الأخرى تكملة أو إضافة للطرق السابفة وخاصة الطريقة الثالثة حيث يستم إضافة لسان حجري للقاعدة أو حفرها لوضع قضيب من المعدن وخاصة البرونز يدخل نصغه البارز في أسفل العمود بما يشبه الدسره، بالإضافة إلى صب الرصاص إلى الثقوب في بطسن الأعمدة وخاصة تلك التي كانت تتكون من أكثر من جزء، أو تثبيت كل جزء فوق الأخسر بواسطة قضبان من الرصاص أو البرونز (٣) والوظيفة الأساسية لتلك الأعمدة هي حمل السقوف بمختلف أنواعها.

ورغم اختلاف أنواع السقوف أو المواضع التي سقفت في المعابد اليمنية إلا أن هناك طريقة ولحدة شاعت في عملية التسقيف امتدت إلى المبائي المدنية ذات الاستخدام العام وتقوم عصلى توصيل عوارض فوق الأعمدة بشكل عرضي تمد كل عارضة فوق عمودين، وتضع فوق تلك العوارض أسكفات بشكل طولي ترتكز على العوارض من جهة وعلى الجدران من جهه أخرى، وتترك تلك الأسكفات مناطق غير مسقوفة تمت تغطيتها بألواح حجرية تتاسب من حيث القياس المواضع غير المسقوفة، ونفنت بهذه الطريقة سقوف عدد كبير من المعابد، وفي حالة المعابد المسقوفة بالكامل استخدمت نفس الطريقة بحيث مدت العوارض بين جميع رؤوس الأعمدة بشكل متعامد ومن ثم غطيت المناطق غير المسقوفة الناتجة عن ذلك بألواح حجرية لتشكل السقف بالكامل.

Schmidt, Jurgen op.cit., 1986/87, Pp. 3; 6 (1)

Breton, J.F op.cit., 1980, P10; Sedov, A. V op.cit., ۱۹۹۷ مسابق ، صرجع سسابق ، صربع سسابق ، صربع سسابق ، ص ۱۹۹۷ باطساتع ، احسد مسرجع سسابق ، ص ۱۹۹۷ باطساتع ، احسابق ، ص

 ⁽٣) الهمسداني، أبسو محمد الحسن بن يعقوب الإكليل ج ٨ مرجع سابق، ص ١٧ ، بركات أبو العيون تخطيط المعابد
 في الميمن القديم مرجع سابق، ص ٤٦ ٤ ؛ جروهمان، أودلف مرجع سابق ١٩٥٨م، ص ١٩٧

ولسقف البوابات عدة نماذج أهما بوابتي معبد " معربم " الخارجية والداخلية (شكل ٤٨) حيث يتكون سقف كل منهما من عوارض فوق الأعمدة بالإضافة إلى أسكفات طولية تمتد من الأمام المخطف، ويسبدو أن هذا النوع من البوابات كان غير مسقوف بالكامل إذ أن هناك مساحات بين الأسكفات غير مغطاة ، ويتبع تلك النوعية بوابة معبد " عثتر ذي رصف " خارج مدينة قرناو في مملكة معين (شكل ٤٩) (١).

السنموذج الثاني : في وصل رؤوس الأعمدة كان بيتم بعوارض كما في النموذج الأول ومسن تسم تمد الأسكفات بشكل طولي من فوق العوارض إلى جدار المعبد، وتغطى المناطق غير المسقوفة بألواح حجرية كما في بوابة معبد "ود " (شكل ١٣ب) وتستخدم هذه الطريقة عند تغطية سقف رواق البوابة بالكامل بعكس النموذج الأول.

السنموذج السثالث: يتمثل في سقف البوابات الصغيرة التي تتكون من عمودين أماميين وآخرين خطفيين، وتقوم على مد عارضة ولحدة كبيرة فوق العمودين الأماميين وأخرى مشابهة لها فوق العمودين الخلفيين ووصل بينهما بأسكفات وألواح حجرية لتغطية رواق البوابة بالكامل كما في بوابة معبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة "نشن " في مملكة معين (شكل ١٨ب١٥). وهو مثال واحد عثر عليه في ذلك المعبد ويرجح العثور عليه في عدد من المعابد الأخرى غير المنقب فيها في نفس المملكة .

وبنفس الأسلوب سقفت عدد من بوابات القبور الكهفية في مملكة حضرموت، ومنها القبر الذي عثر عليه بالقرب من العاصمة شبوة (شكل ٦٧) (٢) مع اختلاف طفيف تمثل في أن للقبر عمودين أماميين فقط وليس له عمودين خلفيين كما في البوابة السابقة.

وبالنسبة للأروقة فقد سقفت بأسلوب واحد في أغلب الأمثلة يقوم على أساس تثبيت العسوارض فوق الأعمدة وتمد فوقها الأسكفات بشكل طولي إلى جدار المعبد بحيث تيقى مسافات غير مسقوفة تغطى بألواح حجرية مع وجود بعض الاختلافات في وضعية الأسكفات وتثبيتها فوق العوارض، وأفضل نموذج لذلك سقوف أروقة قاعة المدخل في معبد أوام (شكل ٨٦) ويقوم على أساس وضع عوارض فوق الأعمدة تمتد إلى جدار المعبد وقطعت حوافها مسن أعلى بشكل غائر لتكون ملائمة لموضع ألواح حجرية بشكل عرضي (٢) وسقفت المقبرة الملكية التابعة لنفس المعبد بنفس الطريقة (شكل ٦٩).

والسنموذج الثاني يقوم على نفس الفكرة السابقة مع وجود اختلاف طفيف يتمثل في أن الأسكفات التي تمتد فوق العوارض إلى الجدار لم تكن تغطي السقف بالكامل بل ظلت هناك

⁽۱) فخري، أحمد مرجع سابق ٩٩٩ (م، ص ٢٦١ ؛ 150 با 150 با Fakhry, Ahmed op.cit., 1952, Pp. 149

⁽۲) بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۷۸م، ص ۸۲

Albright, F.P. op cit., 1958, Pp. 224 225 (*)

مساحات غير مسقوفة تمت تغطيتها بواسطة ألواح حجرية بشكل طولي بنفس اتجاه ومحور الأسكفات وهي تختلف عن الألواح العرضية التي استخدمت في سقوف أروقة قاعة المدخل فسي معبد أوام ، ومن أهم أمثلة هذا النموذج سقوف أروقة معبد " ود " (شكل ١٢٣ب) حيث مدت الأسكفات من فوق العوارض إلى جدار المعبد الذي تركت فيه حفر مناسبة من حيث المقاس السرؤوس تلك الأسكفات حتى توضع فيها، ومن جهة أخرى دلت الشواهد على أنها كانت تبرز فوق العوارض باتجاه الفناء (١) ويتبع ذلك سقوف أروقة معبد " ذات حميم " في مديسنة " كستل " الدريب (شكل ٥٠) بالإضافة إلى سقوف أروقة معبد برآن التي لم يعثر عليها بعد التنقيب فيه، ولم يعثر سوى على عدد من أجزاء الأعمدة التي كانت تقوم عليها.

وتعيرت سعوف معبد "عثر ذي رصف "خارج مدينة " نشن " في مملكة معين بأن ظهر الأسكفات التي تمتد من فوق العوارض إلى جدار المعبد نحتت في وسطها بشكل محدب أو بارز (شكل ١٨ ب) وصقات أطرافها لوضع الألواح الحجرية التي تكمل بقية السقف ونتج عن ذلك مناطق بارزة وقنوات منحوتة لتسريب مياه المطار الساقطة على السقف .

وبالنسبة للمعابد المسقوفة بالكامل اعتمدت طريقة التسقيف على تلك التي استخدمت في الأروقة، حيست كانت توزع الأعمدة في مساحة المعبد على شكل صفوف وعلى مسافات متسساوية، شم تمد فوقها العوارض التي تكون غالباً بسمك العمود نفسه، وتضع الأسكفات والألسواح الحجرية فوقها لتغطية السقف الذي لم يكن كاملاً في بعض الأحيان حيث تترك أماكن لدخول الضوء والهواء ، وقد انتشرت تلك الطريقة بشكل واسع في مملكة معين بشكل خصاص وظهرت في عدد من معابدها المبنية داخل المدن وخارجها كمعبد عثتر المبني داخل مدينة قرناو العاصمة والذي لم ينقب فيه حتى إعداد هذه الدراسة (٢).

وهـو يشـابه إلى حـد كبير سقف معبد الإلهة نكرح المبني داخل مدينة براقش والذي تم النتقيب فيه بالكامل وأمكن إعادة تصور تصميمه (شكل ٧٠) حيث وزعت الأعمدة على شـكل أربعـة صـفوف فسي كـل صـف ثلاثة أعمدة ومن ثم مدت العوارض فوق رأس كـل عمودين وبـلغ طـول كـل واحدة منها ٢م وسمكها ٣٥سم وهو نفس سمك العمود، وبعـد ذلك مدت الأسكفات المستطيلة بشكل متعامد على العسوارض حيث تراوح طولها بين وبحـد ذلك مدت الأسكفات المستطيلة بشكل متعامد على العسوارض حيث تراوح طولها بين

⁽۱) شمیدت، یورجن مرجع سابق، ص ۲۱ ۲٤

Schmidt, Jurgen Der Stadttempel von Ma in. op.cit., P154 (*)

De Maigrit, Alessandio op. cit., 1991, P 160; Pakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 141; (*)

Robin, Christian et al op.cit., P 257

وتلك الطريقة تطورت عن تلك التي وجدت في معابد أخرى بالقرب من براقش مثل معبيد "عثتر ذي يهرق " في منطقة الشقب (شكل ٣٠) والمجمع الشعائري للإلهة نكرح في منطقة درب الصببي حيث تم تسقيف عدد من الغرف، وبالرغم من عدم العثور على تلك السقوف بالكامل إلا أن الألواح المجرية والعوارض التي تم العثور عليها أعطت تصوراً عن كيفية التسقيف الذي تبين أنه يقوم على مد العوارض والأسكفات ولكن بشكل أكثر بدائية عن ذلك الموجود في كل من معبدي نكرح براقش ومعبد عثتر داخل مدينة قرناو، وقد تمت مقارنيته بالأسلوب الذي وجد في عدد من المواقع في منطقة "حوران " في جنوب سوريا والتي تعود للفترة الكلاسيكية (١).

وقسد استخدم نفس الأسلوب في معابد مملكة حضرموت المسقوفة بالكامل ولكنه ظهر بشكل واضح في العمارة المدنية وخاصة في القصر الملكي في شبوة (شكل ٧١) وقد كان أسهل من حيث التطبيق بسبب استخدام الأعمدة والعوارض الخشبية ويغطى السقف بالكامل بألواح من الخشب (٢) والعوارض الخشبية استخدمت في مملكة قتبان في فترة موغلة في القدم تعود إلى القرن العاشر ق.م إذ عشر على عدد منها في العاصمة تمنع " هجر كحلان " وكانت عبارة عن جزء من سقف لبناء في الموقع، وقد أرخت منها عينة بواسطة الكربون المشع إلى عبارة عن جزء من سقف لبناء في الموقع، وقد أرخت منها عينة بواسطة الكربون المشع الى العوارض فوق الأعمدة أهمها طريقتان:

الطسريقة الأولى: تتميثل في نحت رأس العمود على شكل لسان بارز أو يحفر وسط السرأس ويوضع فيه قضيب من البرونز كدسره (Tennon and Mortise) (شكل ۲۷) بحيث يدخل نصيفه في الثقب المعد لذلك والنصف الثاني بارز عن مستوى رأس العمود وتتقب جوانب العبوارض بنفس حجم ارتفاع اللسان أو القضيب البرونزي البارز، ثم توضع كل عارضه فوق رأس العمود لتأخذ نصف مساحته ولثلتصق بالعارضة الثانية التي بدورها تحتل النصيف السثاني من مساحة رأس العمود وفي وسطها القضيب البارز وتثبت كل عارضتين بنفس الأسلوب لتوضع فوقها الأسكفات، وهي طريقة وجدت في مصر القديمة أيضاً (٤).

Robin, Christian et al Ibid. Pp. 256; 257 (1)
Gnoli, Cherardo op.cit., Pp. 19 20

Doe, Brian op.cit., 1983, P157 ا مرجع سابق، ص ۱۹۹۹ (۲)

Breton, J.F op.cit., 1980, P7

Van Beek, Gus op. cit., 1959, P7; 1979, P 240 (*)

Clarke, Somers; and Engelbach, R op.cit., P 151 (\$)

الطريقة الثانية: (شكل ٧٣) وتسمى التحميل على الكرسي (Bearing) و تقوم على أساس قطع ثلثي رأس العمود طولياً لبشكل زاوية قائمه أو ما يشبه كرسى الجلوس و تمد العارضة فوق كل عمودين لتستقر في المكان المنحوت على شكل كرسى (١).

والطريقة الثانية نادرة ولم تستخدم إلا على نطاق ضيق ووجدت لها ثلاثة أمثلة فقط هي الصف الثاني من أعمدة البوابئين الداخلية والخارجية لمعبد معربم "المساجد " في مملكة سبأ الصحف الثاني والثالث من بوابة " عثتر ذي رصف " خراج مدينة قرناو في مملكة معين ، ويسبدو من ذلك أنها اقتصرت على حمل العوارض الكبيرة الحجم الخاصة بالبوابات فقط، إذ لم يعثر على أمثلة أخرى لها في مولضع أخرى.

وينتج عن نظام تسقيف المعابد بشكل عام أسلوب خاص في تصريف مياه الأمطار التي تسقط على السقوف سوى كانت للأروقة أو للمعابد المسقوفة بالكامل، وتقوم على أساس نحت ظهـور الأسكفات والألواح الحجرية للسقف بشكل مائل لتشكل قنوات يتم من خلالها تجميع المياه إلى ميازيب في حواف السقوف وغالباً ما تكون على شكل رؤوس ثيران تسرب المياه إلى خارج المعبد، وقد ظهر ذلك في عدد من الأمثلة منها القصر الملكي في شبوة، وكان أكـثر وضـوحاً في سقف معبد " عثتر ذي رصف " خارج مدينة " نشن " في مملكة معين (شكل ١٨ب) إذ عثر على الميازيب التي نحنت ظهورها شكل قنوات ونهايتها على شكل رأس ثور.

ومسن ذلسك نستنتج أن المعماري اليمني استخدم نوعين من التقنيات في عمليات البناء بشسكل عام النوع الأول وهي التقنيات المحلية التي كانت من ابتكاره، والنوع الثاني جاء من الخارج، ولكن وبمقارنة النوع الأول المحلي بالنوع الثاني الخارجي يلاحظ طغيان الأساليب المحلية على تلك التي جاءت من الخارج بسبب ملائمتها للطبيعة اليمنية القديمة ولأنها جاءت نتيجة تراكم خبرات طويلة.

⁽١) توفيق، محمد مرجع سابق ، ص ٩

ٳڸڣؘڟێٳڮٲڶڛٞٮٵؠۼ

موائد القرابين

للقرابين أهمية كبيرة في كل الديانات القديمة لأنها توضح العلاقة بين العبد والمعبود من خلال أسباب تقديمها، كما أنها تكشف عن العلاقة بين الديانات نفسها من خلال المقارنة بينها وإظهار أوجه التباين والتشابه بين أنواعها المختلفة، إلى جانب أنها توضح جزء من المستجهيزات الداخلية في المعايد الخاصة بتقديمها، وبالتالي معرفة جانب من الطقوس الدينية التي ترافق تقديمها.

مفهوم القربان

عسرفت القرابين في كل الديانات، واختلفت دلالاتها ومفهومها من ديانة لأخرى، وبدور المفهوم اللغوي للقربان عند علماء اللغة العربية حول الدنو والقرب من الأشياء، وهو مشنق مسن الجذر الثلاثي للفعل الماضي " قرب " ومن معانيه " دنا " ضد البعد " ومن ذلك العرب فسي المكسان والمنزلة، ومنها جاءت القرابة في الرحم، ويطلق ما يتقرب به إلى الله تعالى قسر به صدير ته المكان والمسافة مين الشخصين " (۱).

ومن ذلك جاءت كلمة القريان في المفهوم اللغوي العربي مرتبطة بالمفهوم الدينى، وتعني الشيئ الشيئ الشيئ الشيئ الشيئ الشيئ الشيئ الله عز وجل، ويدل على ذلك المفهوم ورود معنى القربان في اللغة كجلساء الملك وخاصته بالجمع حيث ترد عبارة " فلان من قربان الأمير أي من جلساؤه، وبالعكس من بُعدانه " وبالتالي فإن تقرب من الله تعالى بشئ بمعنى طلب القربة عنده (٢).

وهي معروفة في اللغة العبرية بنفس المفهوم، ومن معانى كلمة مكرب في اللغة اليمنية القديمسة " المقسرب " بين العبد والمعبود، ويدل على ذلك أن مدينة مكة ذكرت في جغرافية بطليموس باسم "مكربة " (") وبالتالي فهي قريبة الصلة باسم مكرب أو مقرب وأنها تقرب إلى الله وأفضل مكان يشعر فيه المرء بأنه قريب منه.

⁽١) المقرئ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص ٢٥٦

⁽٢) الجوهري، أبو نصر إسماعيل بن حماد الصحاح. تاج اللغة وصحاح العربية، مج١، القاهرة ١٩٥٦م، ص ١٩٩

 ⁽۳) على، جواد مرجع سابق ۱۹۵۹م، ص ۲۰۲

وكسلمة قسربان أو قرابين تشمل كل ما يقدمه العبد للمعبود بغرض التقرب إليه، ومنها الأضساحي ومسا تشمله من الذبح وإراقة الدماء، أو ما يسمى بقرابين الدم، وكذلك القرابين المحسروقة، وما يشمل ذلك من تقديم البخور، إلى جانب قرابين الطعام والمأكولات المختلفة مثل المخبز والفواكه على شكل مآدب، وتشمل أيضا القربان النذري الذي قد يكون إلى جانب المماديسات عبارة عن النفس والزوجة أو الذرية بكاملها وخاصة الأولاد(۱) وهذا النوع الأخير رمسزي أكستر منه مادي، حيث أن تقديم النفس والذرية للإله يعنى وضعها في خدمته وفي حمايته في نفس الوقت وخاصة في المضارة اليمنية القديمة.

وارتبط نقديم القرابين في الديانات القديمة بمحاولة خلق نوع من الوساطة بين العبد والمعسبود، بقصد مسنفعة الإنسان بالدرجة الأولى وكسب رضى المعبود بالدرجة الثانية أو لشسكره، وكذلك محاولة لتجنب غضبه وطلب الخيرات الوفيرة منه، ومن ذلك ارتبط نوع القسربان بسنوع المسنفعة المطلوبة من المعبود، الذي تفاوت من الأضحية إلى المأكولات البسيطة، وكان في الغالب يؤخذ من ممتلكات الشخص نفسه (٢).

وقد عرفت القرابين منذ بدء الخليقة وذكرت في الكتب السماوية، وأهمها ما جاء في القرآن الكريم حول قصة ابني أدم، حيث نجد فيها تفصيل للقرابين ونوعها وعلامات تقبلها، فقد ورد في ذلك ﴿ وأتل عليهم نبأ ابني أدم بالحق إذ قربا قرباناً فتقبل من أحدهما ولم يتقبل من الآخر ، قال الأقتلنك، قال إنما يتقبل الله من المتقين ﴾ (٢).

ونجد عند المفسرين دلائل عن نوعية القربان وأسباب وكيفية نقبله من قبل الله سبحانه وتعسالى، حيث أن المقصود بالإخبار في فعل الأمر أثل هم اليهود أما ابني أدم فهما قابيل وهابيل فقد "كان لأحدهما غنما وللآخر أرض وحرث، وقد أمرا أن يقربا قرباناً، فقدم صاحب الغنم أكرم غنمه وأسمنها، بينما قدم صاحب الزرع شر ما عنده وهو حب الكوزن والزوان، والسنوع السناني هو ما يخرج من الطعام فيرمى لأنه رديئ، وفي رواية أخرى قدم البقل و القمح، ولهذا نقبل الله قربان صاحب الغنم، ولم ينقبل من صاحب الزرع " (1).

أما عن دلائل تقبل القربان فقد كانت تتم بأن تأكله نار تنزل من السماء في الحال فيعلم من قدمه أنه قد تقبل منه، وإذا لم تأكله النار علم أنه لم يتقبل، وهو أمر ورد في القران الكريد أيضاً مخاطباً اليهود ورد الرسول عليهم ﴿ الذين قالوا إن الله عهد إليتا ألا نؤمن

Schmidt, Jurgen Ancient south Arabian, op.cit., P 78; Smith, Robertson op cit., P214 (١) نیلسن، دہنلف مرجع سابق ۱۹۵۸, ص

Macalister, R.A.S Encyclopedia of Religion and Ethics, 1913, P 33 (Y)

⁽٣) سورة المائدة الآية ٢٧

^(\$) الطبري، أبي حعفر محمد بن جريو (٢٢٤ ، ٣١٠ هجرية) نفسير الطبري.مج، ١، ه ١٩٥٥م، ص ٢٠٢ – ٢٠٣ - ٢٠٣ – ٢٠٣ –

لرسول حتى يأتينا بقربان تأكله النار، قل قد جاءكم رسل من قبلي بالبينات وبالذي قلتم قلم قتلستموهم إن كنستم صسادقين (). وقد شبه المفسرون قرابين الأمم السابقة بالصدقات والسزكاة في الإسلام، ويتمثل الفرق في أن السابقين كانوا يعلمون بالمنقبل منه وغير المنقبل بسأكل السنار لما تقبل منه في الحال وترك ما لم يتقبل، أم في الإسلام فلا يعلم مقدم القربان مسا إذا قسد تقبل منه لم لا إلا يوم القيامة، لذا امتد مفهوم القربان في الإسلام إلى كثير من العسبادات السني يتم التقرب بها إلى الله لتشمل الأعمال الصالحة والصلاة والصيام والصدقة والزكاة والإنفاق على المساكين (٢).

وتعددت أنواع القرابين في الفكر الديني في مصر القديمة، غير أن في مقدمتها وأفضلها هسي قسر ابين الأضاحي، التي تتوعت من البسيط إلى المعقد، وابسطها هو الطعام من خلال الاعستقاد بانتفال القوة الكامنة في الغذاء المقدم إلى الشخص المضمي أو الذي قدمه، وهناك مفهسوم آخر للأضاحي تقوم على أساس أن بعض الحيوانات الموجودة في البيئة تمثل أعداء للألهسة ورمسز بهم إلى "ست " واتباعه، تأثراً بموقفه من أخيه " أوزير " وبالتالي فإن عدو الإنسان أو الدولة (") ولهذا كان يضمى بهم .

ويسدل على أهمية القربان في الديانة اليمنية القديمة تعدد المفاهيم والأفعال التي وردت فسي السلغة اليمنية القديمة والتي يقوم بها المتعبدون في المعابد كجزء من الطقوس الدينية، وأكثر نلك الأفعال شيوعاً في اللهجة السبئية "هقني "بمعنى قدم أو قرب أو أهدى شيئاً للإله، وقسد ورد بعدد من الصيغ التي تدل على المهدي ومنها "هقنبو "و"هقنو "في حالة الجمع، أو "يهقنبن" و "تهقنين " وكذلك "هقنيت "في حالة المفرد المؤنث، أما في اللهجتين المعينية والقتبانية فقد أبدلت الهاء في أول الفعل بحرف السين لتصبح "مقني " (1) على اعتبار أن الحرف الأول في الفعلين زائد والأصل هو "قني "في حالة الفعل الماضي.

ويدل على شيوع ذلك الفعل استخدامه في أغلب النقوش لتقديم جميع أنواع القرابين والنذور بمختلف أشكالها مثل الأضاحي والأراضي والزروع وتقديم التماثيل النذرية والنفس والأسرة يكاملها.

ومــن الأفعــال الدالة على تقديم القربان في اللهجة السبئية " أتو " وتعني قرب قربانا، و"عفــر " وتعني أدى فعلاً دينياً أو قرباناً، وقد وردت في النقــش Ja 2861/2 ، و " عسى "

⁽١) سورة آل عمران، الآية ١٨٣

⁽٢) الطبري، أبي جعفو محمد بن جريو مرجع سابق، ص ٢١١ ٢١٢

 ⁽٣) أمين، يسر صديق قرابين الأصاحي في تصوص ومناظر الدولة الحديثة والعصور المتأخرة في مصر القديمة. رسالة ماحستبر
 (غير منشورة) جامعة القاهرة ، كلية الآثار ١٩٨٧م، ص ٤ ٥

^(£) بیستون، أ.ف؛ وآخرون مرجع سابق؛ ص ۱۰۲؛ علی، جواد مرج سابق ۱۹۵۹م ، ص ۲۰٤

بمعنى قدم قرباناً ، و " يهبث " وتدل على تقديم القربان للإله، و " ذبح " بمختلف تصريفات الفعسل مسئل "هذبسح " و " أذبح " و " مذبح " و " مذبحت " وجميهعا تدل على تقديم قرابين الأضاحى، ويدخل ضمن المعاني السابقة " سمو " بمعنى قدم قرباناً، و " معرب " من الجذر " عرب " ومن معانيه قدم قربان عن خطيئة.

واستخدمت أفعال خاصة بقرابين الإراقة الخاصة بالسوائل ومنها " تهعن " أو " يهعن " بمعنى أراق وسكب قرباناً سائلاً، وقد تشمل جميع أنواع القرابين السائلة مثل الماء والخمر، وكذلك الفعل " هعسلا " بمعنى أراق وهو خاص بالاحتفالات الشخصية، وقد ذكر في عدد من نقوش الاحتفالات الشخصية، وقد ذكر في عدد من نقوش الاحتفالات الدينية ومنها النقش CIH488 ومن الأفعال المستخدمة لقرابين الإراقة " نطسف" أي تقدمة واشتقت منها اسم " منطفت " وهي نوع من الموائد التي كانت تقدم فيها القسرابين المسائلة، وبنفس الأسلوب الفعل " حضر " حيث اشتق منه الاسم " محضرت " أي مائدة إراقة (١).

وقد اشتفت من عدد من الأفعال السابقة عدد من أسماء مواند القرابين ومنها "مسلم" وتعنى مسائدة للإراقة، وكذلك "محضرت" أي مائدة قربان أو مهراق من الإراقة، وكذلك "خمر بالنسة لمواند القرابين المحروقة، حيث ترد من أسمائها "مصرب". أما المبخرة فقد تعدد ذكرها في النقوش اليمنية القديمة، ولكن الاسم الذي شاع لها هو "مقطر " (٢). وتعدد السنا المعاهم بدل على كثرة أنواع القرابين وتخصيص اسم معين لكل واحد منها، وبعضه ليسس بحاجة إلى تفسير، ويمكن مقارنته باللغة العربية الفصيحي مثل " نطف " و "منطفت " التى تدل على نُطف السوائل ومنها الماء.

وفي كل من اللهجنين الغنبانية والمعينية استخدم الفعل "سلاً " ليدل على تقديم القرابين و الاهداء، الا انه أكثر استعمالاً في مملكة معين، فقد استخدم في مملكة قتبان بشكل فرعي إلى جسادب الفعل المشهور " سقتي "، وقد ورد بصيغة أخرى هي " سلائت " في حالة المفرد المعنش، و بدل استخدام الفعل في كل من المملكتين على سيادة مملكة معين على مملكة قتبان في بعض فتران تاريخها (٣).

ر۱) بیستون ا ف وآخرون مرجع سابق، ص ۱۸:۱۳:۹ ۲۰:۱۰،۱۲۷،۵۷:۳۸ ۳۷:۳۳:۲۰ ۲۱:۱۰،۱۲۷،۱۱۲۷،۱۱۲۷،۱۱۲۲۰ ۲۱:۱۱۲۷،۱۱۲۲۰ ۲۱ Ryckmans, Jacques op. cit., 1974. P 134

ويسرى مندر البكر أن المنطقة هي مائدة القرابين الحاصة بالدم فقط، وأن في المعابد اليمنية مكانين للقرابين أحدهما للجرق يسسى مختن أو مصرب والآخر هو المنطقة وخصص للدم، أنظر البكر، منذر عبد الكريم مرجع سابق، ص ١٢٤ ١٢٥ ، ١٢٥ ؟ . (٢) ٢٠ الكريم مرجع سابق، ص ١٢٦ ، ١٠٩١٣ ؟ . (٣)

Jamme, A op.cit ,1955, Pp 41 45 (*)

والنقوش التي عشر عليها في مملكة قتبان هي قتبانية أصلاً رهي 877 870 869 Ja 868

وقد تنوع استخدام ذلك الفعل في مملكة معين وغالباً ما يرد قبل اسم الإله الذي أهدي أو قرب إليه القربان، والذي يكون عبارة عن بناء أو جزء منه وخاصة في حالة المعابد، إذ عيشر في معبد "عشر ذي رصف "خارج مدينة نشن "السوداء "على عدد من النقوش التي نقشات فوق الأعمدة وتذكر عدد من أبناء الأسرة المالكة في المدينة اللذين قاموا ببناء أجزاء مين المعبد وتقديمها كقربان لملاله عئتر وفي مقدمتهم "سمه يفع يسرن بن لبؤان "ملك نشن وإخوانه وأولاده وترد العبارة "بدع آب أمر بن سمه يفع سلاً عثتر ذي رصف " (۱) التي تعني أن "بدع آب "وهو ابن سمه يفع السابق الذكر قد نقدم أو تقرب بهذا الشئ لملاله عثتر سبيد المعبد، وأحياناً لا يذكر اسم الشئ المقدم كقربان كما هو الحال هنا، ويعني ذلك أن المقصود بالتقدمة هو الجزء الذي أضافه أو أمر ببناءه المقدم، أو حتى مائدة القرابين واللوحة الزخرفية أو الجدارية التي قدمها.

ومسن الأفعسال المسستخدمة في اللهجة المعينية أيضاً "سكرب" ويأتي بمعنى القربان أو الأضحية، وقد مر استخدامه بعدة مراحل من التطور حيث تغير مدلوله في مرحلة متأخرة من تاريخ المملكة ليصبح دالاً على الجانب القانوني أو الشرعي ("). واستخدم الفعل " ينور " مسن الجسذر " نور " وجاء بصيغة الفعل الماضي المزيد " هنر " ويعنى قرب قربان محرقة أو قربان محروق (") أي أحرق البخور.

وهسناك خلط عند عدد من الباحثين في أسماء موائد القرابين واستخداماتها، إذ غالباً ما يطلقون على أغلبها اسم المذابح مثل مذبح الإراقة، ومذبح القرابين، ووصل الأمر إلى تسمية المسبخرة "مذبح" (incense alter) (1) ويبدو أن ذلك الخلط يعود إلى ترجمة ذلك المصطلح مسن قبل كثير من الباحثين عن اللغة الإنجليزية، حيث نترجم (alter) بمذبح وتعميمه على جميع أنواع وأشكال موائد القرابين، وهذا الأمر فيه نوع من التعميم، مما يؤدي إلى صعوبة فهم وظائفها المختلفة، إذ لابد من إطلاق الأسماء الصحيحة والدقيقة على كل نوع من أنواع موائسد القسرابين مسن خلال ربطها بوظائفها المتعددة، فقد وجدت المذابح كنوع من موائد القرابين، ولكن ليس كل موائد القرابين مذابح.

Avanzini, Alessandra op.cit., Pp. 15 - 16 (1)

Beeston, A.F op.cit., P6 (*)

⁽٣) الصلوي، إبراهليم مسرجع سابق ١٩٩٣م، ص ٦، ويدل ورود الفعل في نقش من نقوش الاعتراف العلمي بالذنب للإلسة ذي سماوي في مدينة هرم على أله مخصص للبخور، لأن الشخص الذي قدم النقش مر بجانب المحارق ولم يقدم قربان أو لم يقسوم بإحراق لبخور، ونستنتج من ذلك أن هناك أماكن معينة بقرابين البخور وجمر دائم الاشتعال ليستخدمه كل من دخل المعبد.

Brown, W.L.; and Beeston, A.F op.cit., P50 وكذلك عند الباحثين الأجانب، أنظر و6. Ghull, Mahmud op.cit., 1959, P 4; Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 125; Albright, F.P op.cit., 1953, P 287; Segall, Perta op.cit., 1955, P 210 وعدد من المواضع في المعجم السبني؛ وكذلك ريكمانز، جونزاك مرجع سابق، ص ١٨٣

ومن خلال تتبع مفهوم المذبح عند اللغوبين العرب نستنتج أنه ارتبط بالديانة المسيحية، عن اللغويين وسميت بذلك القرابين، وقد قورنت بمحاريب المساجد، حيث ورد " أن مذبح الكنيسية كمحسراب المستجد "كميا ذكر عند السيوطي وفي تاج العروس الذي ذكر أنها " مقاصير في الكنائس " وارتبطت بالطقوس المسيحية (١) والمقارنة بين المذبح في الكنيسة والمحراب في المسجد هي من حيث نشابه موقع كل منهما وليس من حيث الشعائر التي نقام في كل منهما.

ومسن ذلك استخدم الباحثين الأجانب ذلك الاسم والمفهوم الموجود في الديانة المسيحية واستخدمت كلمة (alter) لبيان وظيفة ذلك الجزء في الكنيسة، ثم عم استخدامه لجميع أنواع القرابين دون تخصيص.

والمذبسح عند الساميين ومنهم العرب كان عبارة عن حجر ضخم أو كومة من الحجارة تعسرف بالأنصساب كان يتم عليها أو بجوارها ذبح القربان أو الأضحية وإراقة دمائها نفرباً للمعبود (٢) وقد قمنا بتصنيف موائد القرابين اليمنية القديمة بحسب وظائفها وإطلاق المسميات والمفاهيم الدقيقة لكل نوع منها (٣).

أنواع القرابين

وتشمل عدد من الأنواع التي تم تقدمها للمعبودات وهي: قرابين الأضاحي، والقرابين المراقة أو السوائل، والقرابين المحروقة، والبخور والنذور.

أولاً: قرابين الأضاحي

تسأني في مقدمة أنواع القرابين وارفعها مكانة عند المتعبدين والمعبود على حد سواء، فمن خلالها تتم إراقة أو إسالة الدماء إرضاء للمعبود، حيث كان الاعتقاد السائد الله يأكل منها ويشاركه المتعبد في ذلك، ومن هنا جاءت فكرة تقديم المواد الغذائية المختلفة ومنها الذبائح كقر ابين بعد طهوها أو حرقها ^(۱).

⁽١) الجوهوي، أبو لصر إسماعيل بن حماد مرجع سابق، ص ٣٦٢؛ المقرئ، أحمد بن محمد مرجع سابق، ص ١٠٩ Serjeant ,R.B op.cit., 1959, P 448

Smith, Robertson op.cit., Pp. 210;202;213 (*)

رم آنظر ادناه ص ۲۸۶ رما بعدها

 ⁽٤) كونتنو، ج مرجع سابق، ص ١٦٠؛ وكان الاعتقاد بأن المعبود هو الذي يريق دم الأضحية ، تعبيراً عن قبوله لها، أنظر عبد الله، يوسف محمد نقش القصيدة الحميرية، موجع سابق، ص ٥٥

وقد بلغت قرابين الأضاحي في الديانة اليمنية القديمة مكانة عالية في نفوس المتعبدين، وجداءت في مقدمة أنواع القرابين التي قدموها لدرجة أنه كان يتم التأريخ بها أو بوقت نقديمها، حيث يذكر في النعوش يوم تقديم القربان متبوعاً باسم المعبود الذي قدم له، واستخدم لذلك الأمر الفعل " ذبح " ليدل على قتل الحيوان وتقديمه كأضحية، واستخدمت لذلك صبيغة معبدة في النقوش اليمنية القديمة تدل على التأريخ بتقديم الأضحية وهي " ٠٠٠ يوم ذبح العشدة " الممالك اليمنية القديمة دون استثناء.

ولكسنه ظهر أكثر وضوحاً في النقوش المعينية التي تطرقت إلى تاريخ التضحية واسم المعبود أو المعبودات التي ضحى لها، إلى جانب عدد الأضحيات، ومن ذلك النقش " نامي ١٤١ ، من نقوش خربة براقش، حيث يذكر في السطر الثاني " يوم أن قدموا لود (الإله ود) بخوراً، ويوم / ذبحوا / لعثتر ذي قبض/ وود / في أفنية الهيكل /أربعين ذبيحة/ ويوم/ ذبحوا لعشتر ذي يهرق في فناء هيكله / عشر ذبائح " ، وكذلك يتكرر الأمر في نقوش خربة معين "قسرناو " ، حيث ذكر في السطرين الثالث والرابع من النقش الخامس في مجموعة "محمد توفيق " أن مقدمي النقش وهم كهان للمعبود ود " ضحوا بأربع مجموعات من الذبائح، وبلغ عدد إحدى تلك المجموعات أربعة وأربعين أضحية، ومن الحيوانات التي تمت التضحية بها البقر والعجول وذلك في فناء المعبد (٢).

ويفهم من ذلك أن التضحية كانت تتم فى فناء المعبد، وهو أمر يتعارض مع اعتبار الدم من النجاسات التي يجب التطهر منها في الديانة اليمنية القديمة، وبالتالي لا يجب أن يدنس بها المعسيد، لذلك نسرى أن المقصود بالفناء في النقوش السابقة هو الساحة الخارجية التي تقع خارج المعبد، وليس الفناء الموجود في وسطه وتحيط به الأروقة وقدس الأقداس.

وقد ترافق تقديم الأضاحي في بعض الأحيان مع إتمام بناء المنشآت العامة مثل المعابد والقالاع، ويقوم بذلك أو يشرف عليه الملوك أنفسهم، وهو ما قام به ملك مملكة حضرموت "يدع إلى بين بن رب شمس "مؤسس مدينة شبوة العاصمة الثانية للمملكة بعد ميفعة، حينما انتهى من بناء كل تحصينات قلعة "عرمة "حيث ضمن نقش التأسيس أنواع الحيوانات التي تمست التضسحية بها بذبحها بعد صيدها وهي "عشرون ابن آوى، وأربعة نمور ووشقان، وثمانية وعول، وقد ضحى بها وتم حرقها لتقدم للمعبود سين (").

⁽۱) 133 (۱) Ryckmans, Jacques op.cit., 1974, Pp. 132 (۱) وفسند ورد ذلسك في عدد من النقوش منها على سبيل المثال لا الحصر النقش CIH 957 وكذلك أنظر على، جواد مرجع سابق ١٩٥٦م، ص ٢٠٤

⁽٢) نامي، خليل يحي مرجع سابق ١٩٥٧م، ص ١٠٥٥ وكذلك مرجع سابق ١٩٥٢م، ص ٢

Phillby, J.B Three new Inscriptions from Hadhramaut, JRAS, No (3&4) (7) London, 1945, Pp.130 132

وإلى جانب الحيوانات المذكورة أعلاه قدمت أنواع أخرى مثل الثيران والغنم والماعز والإبل، ولم تقدم حيوانات مثل الأسماك والدجاج، بحيث لم تذكر في قوائم الأضاحي التي نرد في السنقوش اليمنية بسبب ضآلة قيمتها مقارنتا بالحيوانات الأخرى (١) وكذلك لعدم نوفرها بكثرة في المناطق التي ازدهرت فيها الممالك اليمنية القديمة في منطقة الهضبة الشرقية، لأن بعضها يتواجد في البيئة الساحلية مثل الأسماك، ولأن المطلوب من الأضحية في المقام الأول إسالة أو إراقة الدم وهو أمر لا يتوفر في الدجاج أو الأسماك بشكل كبير.

وفي مرحلة متأخرة من تطور الفكر الديني في الحضارة اليمنية القديمة وخاصة في بداية فترة ما بعد ميلاد المسيح تغير مفهوم قرابين الأضاحي بحيث استبدات أنواع معينة من الحيوانات التي كان يضحى بها وخاصة الجمال بتماثيل من البرونز والرخام والحجر الجيري والطيسن كان يستم تقديمها كقرابين إلى المعبودات عوضاً عن التضحية بها أو ذبحها، كما عكست في بعض الأحيان وظيفة المضحي، من خلال تقديم أبناء قبيلة أمير الذي عمل أغلبهم كجمالسة فسي مصساحبة القوافل التجارية التي نقوم بنقل البضائع على الجمال، ولهذا قدموا قرابيسنهم عسلى شكل تماثيل جمال من البرونز، وطلبوا من معبودهم "ذي سماوي " خيرها وسلامتها (۲).

ويعكس ذلك التغيرات الاقتصادية المتمثلة في أهمية الجمل والاعتماد عليه في العملية التجارية، واعتباره وسيلة المواصلات الأولى وعماد القوافل التجارية، ومحاولة الحفاظ على عدده وبل وزيادته لاستخدامه في عملية النقل، وبالتالي قلت التضحية به وذبحه واستبدل بتماثيل من مواد مختلفة تحل محله.

ولسم يثبت تقديم أضاحي بشرية للمعبودات في الديانة اليمنية القديمة، وما يرد من صيغ في النقوش من تقديم الناس أنفسهم وذريتهم للمعبود لا يعدو كونه تكريساً رمزياً يريد المقدم من خلاله أن يظهر تقربه من المعبود وخضوعه له (٣) ولا يمكن مقارنة ذلك بالأضاحي الحيوانية.

⁽۱) على، جواد مرجع سابق ۲۰۹۹م، ص ۲۰۶

Henninger, J. op.cit., Pp. 219 223; Ryckmans "Jacques op.cit., 1988,p 108; Smith, (۲) Robertson op.cit., Pp. 218- 220; Ghull, Mahmud New Qatabani Inscriptions (II) op.cit., P443

۲۳ مرجع سابق ۱۹۸۲، ص ۲۳ مرجع سابق ۱۹۸۲، م

⁽٣) Ryckmans, Jacques op.cit., 1974, P135 وقد ظهر ذلك الأسلوب في عدد من النقوش منها :

CIH 375; Ja 552; 555; 557 ويظهسر من خلال صيغ بعضها أن التقدمة رمزية، لأنما قد تشمل الأسرة بكاملها، وليس الشخص المقدم فقط، ويؤكد ذلك أيضاً ذكر تقديم البساتين التي يملكها الشخص بعد تقديمه لنفسه وأسرته مباشرة. وتظهسر الصيغة الرمزية في تقدم الإنسان نفسه للمعبود في عدد من النقوش القتبائية منها Ja 868-869; 871 التي تذكر أن امسرأة تدعى " نعم قدمت للمعبود بنتي إل " وقد وجد النقش على تمثال لامرأة من الحجر الجيري، تما يدل على التقديم الرمسزي ، أو خدمة المعبود بدلاً من الفعل المعبود بدلاً من الفعل "دبح " الذي يستخدم عادتاً لقرابين الأضاحي ، للمزيد من التفاصيل أنظر Jamme, A op.cit., 1955, Pp. 41; 45 "

ومن خلل العدد الكبير من التماثيل الآدمية التي صنعت من مواد خام مختلفة، مثل السيرونز والرخام والحجر الجبري، وهي تحمل نقوش بخط المسند، تذكر أسماء الأشخاص الذين قدموها، يمكن القول أنها قدمت عوضاً عنهم، لأنها تمثلهم عند المعبود (1) غير أن ذلك لا ينفي تقديم أسرى الحروب للخدمة في المعابد مدى الحياة، وقد شمل ذلك فئات أخرى كالعبيد (٢).

ثانياً: قرابين الإراقة

يقصد بها السوائل النبي تراق تقرباً للمعبود، وهي من القرابين المهمة في الديانة اليمنية القديمة، وعرفت في الديانات الأخرى أيضاً.

وقد تعددت السوائل التي كانت تراق للمعبود، فإلى جانب إراقة دماء الأضاحي بأشكال مختلفة، أريقت سوائل أخرى مثل الماء والنبيذ والحليب الذي كان له أهمية بالغة عند العرب بشكل عام، واستمر استخدامه في الطقوس الدينية إلى ما قبل ظهور الإسلام، حيث كان يصب على الأصنام، وقد خصص لذلك حليب الغنم فقط (٣).

وكسانت لهذا النوع من القرابين أهمية كبيرة في الديانة المصرية القديمة، ليس فقط في أداء الشسعائر فسي المعابد، ولكن عند الأفراد أنفسهم، ويدل على ذلك تكرر ذكره في قوائم القسرابين فسي عهد الدولسة الحديثة والعصر اليوناني والروماني كقربان للموتي وللآلهة، والاعتقاد بأنه يعين على الشفاء (1). وفي الديانات السامية تبوأت قرابين الإراقة المكانة الثانية بيسن أنواع القرابين التي كانت تقدم للمعابد، وذلك لارتباطها بقرابين الأضاحي وإراقة الداء تقرباً للمعبود (٥).

وبالرغم من تعدد السوائل التي كانت نراق كقرابين للمعبود في الديانة اليمنية القديمة ، إلا أن لسلماء مكانسة عاليسة بينها، حيث كان يراق في كل المعابد على موائد للقرابين تشبه الأحسواض. وقسد حاول اليمنيون القدماء توفيره بشكل دائم في المعابد بأشكال مختلفة منها الآبار والأحواض (٢) والأواني البرونزية الكبيرة.

ونرجع أهمينه تسلك إلى استخدامه في طقوس وشعائر الطهارة المهمة جداً لدخول المعابد، إلى جالب استخدامه في طقوس الاستشفاء من الأمراض المختلفة.

⁽١) Pirenne, Jacqelline op.cit., 1974, P. 407; Ryckmans, Jacques op.cit., 1974, Pp.134 - 135 وقسد غسابت صسيخ الستقدمات الرمزية في النقوش اليمنية القديمة في الفترة المسيحية في منتصف القرن الرابع الميلادي، وأصسبحت تدل على الخدمة المعابد ككفارة، وقدمت النماثيل الآدمية المسيطة التي تحمل اسم المهدي دون وجود تفاصيل أخرى مثل سبب الإهداء

⁽۲) على، جواد مرجع سابق٢ ه ١٩٨ من مر ١٩٨ موجع سابق٢ ه ١٩٨ Ryckmans, Jacques op.cit., ١٩٦٩, ١٩٦٩ ا

⁽٣) على، جواد مرجع سابق مرجع سابق ١٩٧٨م، ص ٢٥٥٥ و Smith, Robertson op.cit., P 231 و ٣٥٥

⁽٤) أمين، صديق يسر مرجع سابق ، ص ١٥

Smith, Robertson Ibid. P 229 (0)

Schmidt, Jurgen op.cit., 1991, Pp. 14 15 (3)

ثَالثاً: القرابين المحروقة

كانت قرابين الأضاحي تحرق في عدد من الديانات السابقة، ونقدم على المواند، وقدد اشتهر في ذلك العبر انبون، الذبن كانوا يحرقون الذبائح ويسكبون دمانها في النار التي كانت لا تنطفئ، وخصصت لذلك موائد قرابين معينة (1).

وفى الديانة اليمنية القديمة قدمت القرابين محروقة منذ مرحلة المعتقدات البدائية، حيث الخستير لذلك رؤوس الجبال والأماكن المرتفعة، وخصصت مواقع ثابتة لتقديمها، بنيت عليها بعد ذلك معابد مشهورة في فترة ازدهار الممالك اليمنية القديمة في بداية الألف الأول ق،م، مسئل معبد ود في مملكة سبأ، حيث استخدم الفناء لتقديم القرابين المرتبطة بالنار في فترة مو غلة القدم قبل بناء المعبد (٢).

ويعود سبب تقديم القرابين المحروقة إلى فكرة أن اللحم المحروق هو طعام إلهي، وأن الدخان المتصاعد ما هو إلا منة من الإله ليبهج ويمتع به عباده، وهي فكرة مثالية تقوق المعتمدة المادية المتمثلة باللحم، كما أن وجود المعبود في السماء وخاصة في حالة الديانات الكوكبية قد أدى إلى الاعتقاد بتصاعد دخان الأضاحي إليه من خلال الغيوم (٦) غير أن هناك ديانات لم تحرق الأضاحي أو القرابين ومنها الديانة المصرية القديمة، وذلك إذا ما استثنينا المبخور الذي كان يحرق في مباخر وموائد مصنوعة من مواد خام ثمينة، مثل الذهب والفضة، وكانت تثبت على قواعد من الحجر، ولهذا لم تظهر آثار الحرق على عدد منها (٤).

ويعتبر البخور أهم القرابين التي كانت تحرق في المعابد اليمنية القديمة إن لم يكن أهمها على الإطلاق، وقد مَثَل إحراقه طقس وشعيرة رئيسية في كل المعابد اليمنية وفي المنازل السكنية، ويعتبر بذلك ابتكاراً شعائرياً يمنياً تأثرت به عدد من الحضارات الأخرى في الشرق الأدنى القديسم، حيث سيطر اليمنيون على تجارته بسبب زراعة نسبة كبيرة منه في اليمن، وخاصدة في المناطق الشرقية لمملكة حضرموت، ومنها منطقة ظُفار الموجودة حالياً ضمن حدود سلطنة عمان وتسمى ظُفار عمان نسبة إليها، حيث كان يجمع البخور في مدينة سمهرم "خور روري" على شاطئ البحر العربي، وقد ازدهرت نلك المدينة في عهد ملك حضرموت "أل عسز يلط" (٢٠٠ ميلادية) الذي أرسل المهندسين والبنائين لبناء المخازن والمستودعات، إلى جانب الميناء التابع للمدينة (٥).

⁽۱) على، جواد مرجع سابق ١٩٥٦م، ص ٢٠٦١٩٨

Schmidt, Jurgen op.cit., 1986/87, Pp. 3 4; Kensdale, W.E.N. op.cit., P4 (Y)

Smith, Robertson op.cit., P 236 (*)

⁽٤) أمين، صديق يسر مرجع سابق، ص ٩٩

⁽ه) بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۹۱م، ص ۴۴ ، Poe, Brian ه من م ۱۹۹۱م، ص ۱۹۹۱م، ص Cleveland, Ray op.cit. اوه) مرجع سابق ۱۹۹۱م، من م بیرین، جاکلین مرجع سابق ۱۹۹۱م، ص

وهناك أنواع متعددة من البخور غير أن أشهرها ما يسمى باللغة العربية اللبان الذكر، الذي يؤخذ من شجرة البخور التي تسمى علمياً (Genus Boswella) وتنمو في عدد من الذي يؤخذ من شجرة البخور التي تسمى علمياً (المناطق السناحلية الجنوبية وجزيرة سقطرى، وفي عدد من مناطق الصومال والشاطئ الهندي، وإلى جنانب استخدامها الديني استخدمت في تحضير عدد من الأدوية، وقد أطنب المؤرخون والكتاب الكلسيكبون في وصف البخور وذكر مصادره ومنهم هيرودوت (Herodotus)، والكاتب الروماني فرجيل (Virgil) واستاتيوس (Statius) في القرن الأول الميسلادي الذين تحدثوا عن البخور السبئي ووفرته في المعابد (1) كما تنالوا بالتفصيل عملية حصاده وجمعه ، والنظام الصارم لتجارته، وكيفية استخدامه وحرقه في المعابد (1).

ومن خلال تواصل استخدامه في اليمن حتى الوقت الحالي نستطيع التعرف على عدد من وظائفه الأخرى ومنها طرد الأرواح الشريرة من المنازل، ودرء عين الحسود بإحراقه فيها، إلى جانب إضافته إلى بعض التمائم التي تعلق في صدر الإنسان لتحفظه من السوء.

رابعاً: النذور

ضمن أنواع القرابين السابقة يمكن إدراج النذور التي كنت تقدم للمعبودات في المعابد، وعادتاً ما يتم النذر من قبل الإنسان في ساعة الشدة والخطر أو المرض، وهو بذلك " وعد على شرط" أو ما يشبه العقد بين الطرفين يجب تنفيذه عند الوفاء. ويتراوح النذر من وضع الإنسان نفسه في خدمة المعبود، إلى الحيوانات أو الأضاحي، ويصل إلى حلق الرأس وتقصير الشعر، أو الخلو بالنفس عن العامة (").

ويوضح القرآن الكريم النذر عند الأمم السابقة في حالة وضع الإنسان في خدمة الإله، من خلال قصة زوجة عمران وأم مريم إذ قال تعالى على لسان زوجة عمران " رب إني نسذرت لك ما في بطني محرراً، فتقبل مني إنك أنت السميع العليم " (أ) وفي تفسير هذه الآية تفهم أن النذر هو جعل الحمل بعد الولادة محرراً للعبادة، أي " حبسته في خدمتك، وخدمة معسدك " وسسبب النذر من قبلها أن زكريا وعمران تزوجا منها ومن أختها ، فمات عمران وهي حامل بمريم، وكانت ليس لها ولد لمدة طويلة من الزمن (٥).

Muller, Wallter op.cit., 1984, Pp. 79; 80 82; 84 (1)

Segalt, Berta op.cit., 1955, P 208 (Y)

⁽۳) على، جواد مرجع سابق ۱۹۵۲م، ص ۱۹۲ ۱۹۷ ۲۰۰۱

^(£) سورة آل عمران، الآية ٣٥

 ⁽٥) الطـــبري، أبي جعفر محمد بن جرير مرجع سابق ، ص ٣٣٠ وقد يصل الندر إلى الصوم والامتناع عن الكلام حيث نجد في سورة مريم الآية ٢٦ ، عندما جاءتها الولادة ﴿ فقولي إنى نذرت للرحمن صوماً فلن أكلم اليوم إنسيا ﴾

وقد شاع في البمن القديم تقديم التماثيل الآدمية أو أجزاء منها للمعابد للوفاء بالنذور، لأنها تمن الشخص نفسه، ويكتب بجانبها بخط المسند سبب النذر. أو يكون النذر تماثيل لحيوانات تصنع من مواد مختلفة، كما تنذر بواكير الغلة إذا ما تعلق النذر بخصوبة الأرض الزراعية (١).

واستخدمت صيغة معينة في النقوش اليمنية القديمة للدلالة على القيام بعملية الوفاء بالنذر وهي " م م م بكل / أملا / ستملا/ بهمو " أي بكل أمل أو حاجة طلبة المتعبد من المعبود، وهي تدل على الرجاء الذي تمناه صاحب النذر من المعبود (١) كما تكرر استخدام صيغة "صلمن / ذذهبن " في النقوش لتدل على التمثال المقدم كنذر والذي يمثل المنذر نفسه، وعلى كيثرة السنقوش التي تذكر تلك الصيغة فإن هناك شبه إجماع من قبل الباحثين بأن المقصود بذلك هو تمثال من البرونز وليس الذهب، ويؤكد ذلك ورود كلمة ذهب في النقوش في سياق ذكر مدواد معدنية أخرى، وقد رجحوا أن " ذهبن " أو " ذهبم " هو الاسم القديم النحاس أو المعدن الأصفر في اللغة اليمنية القديمة (١) وهو الأقرب إلى الصواب، إذ لم يعثر حتى الآن على ذلك العدد الكبير المذكور في النقوش للتماثيل الذهبية التي قدمت المعابد، ومن طبقات اجتماعية مختلفة، قد لا تملك المال اللازم لشراء أو صناعة تماثيل من الذهب.

تصنيف موائد القرابين اليمنية

نستيجة للخلط بين المفاهيم الأسماء المستخدمة لموائد القرابين من قبل الباحثين، فقد قمنا بتصنيف موائد القرابين التي عرفت في اليمن القديم بحسب وظائفها إلى ثلاثة أنواع هي :

- ١ موائد الإراقة
- ٢ موائد النقدمات
 - ٣ المباخر

ويدخل ضمن تلك الأنواع مسميات فرعية أخرى، وهذا التصنيف يبين مميزات كل نوع واستخداماته بشكل دقيق، وهو أدق من التصنيف بحسب الشكل والحجم، كما أنه يزيل اللبس في المصطلحات المستخدمة في تسمية موائد القرابين، وقد اعتمدت في ذلك على دراسة الموائد المكتشفة حديثاً في عدد من المعابد اليمنية التي تم التنقيب فيها بشكل منهجي.

⁽۱) على، جواد مرجع سابق ۱۹۸۴م، ص ۱۹۲ ؛ موللو، والتر مرجع سابق ۱۹۷۴م، ص ۴۰ Kensdale, W.E.N. op.eit., Pp.3 4

⁽٢) بافقيه، محمد عبد القادر؛ روبان، كريستيان مرجع سابق ١٩٧٨م، ص ٣٩

Kensdale, W.E.N. op cit. P6 وكذلك ٣٠ ، وكذلك ٢٠ كريستيان المرجع سابق، ص ٣٠ ، وكذلك ٢٨ القاهر؛ روبان، كريستيان المرجع سابق، ص ٢٨٤ --

أولاً: موائد الإراقة

يقصد بها الموائد الذي تستخدم في إراقة السوائل بمختلف أنواعها مثل الماء والنبيذ واللبن، وهذا النوع هو الأكثر شيوعاً في اليمن القديم، وظهرت له عدة أشكال أو نماذج تطور استخدامها بتطور الفكر الديني في اليمن القديم من مرحلة لأخرى.

والسنمط السذي شاع لذلك النوع من القرابين مستطيل الشكل صنعت أغلبها من الحجر الجيسري أو الرخام، يمثل حوض مرتفع يبرز من أحد جوانبه رأس أو رئسي ثور أو وعل، وفي أغلب الأحيان تنحت قنوات على ظهور الرؤوس الحيوانية لتصريف السوائل المراقة من الحوض، ومثال ذلك مائدة إراقة تحمل رقم (YM6) في المتحف الوطني بصنعاء (لوحة ٢٩) وهسي مستطيلة الشكل مصنوعة من الحجر الجيري، يبلغ طولها ٨٨سم وعرضها ٥,٣٣سم وسسمكها ٣١سم، نحت ظهرها على شكل حوض مستطيل الشكل عمقه ٥، سم، بيرز من الجهة الأمامية للمائدة رأسي ثور بمقدار ٥,٧سم، والمسافة بينهما ٥,٣٣سم، وعلى ظهريهما قساة بعمسق السم وهي متصلة بالحوض، ويلاحظ الثفاوت بين عمق الحوض وعمق قناة التصريف ضعف عمق الحوض، وهذا أمر ضروري للمساعدة على سهولة انسياب السوائل.

أما الجهمة الخلفية من المائدة فقد نقش فيها نص بخط المسند بذكر اسم مقدمها والإله المقدمة له، واسم المائدة بالصيغة التالية "ودد إل / بن / حرعهر / نقرب / (للإله) إل مقه (بهذه المائدة) مسلمن / (وكذلك تقرب) بنخله (المسمى) سمنت وذمذين / بسيده يدع إل " .

ولم يقتصر إهداء أو تقديم تلك النوعية من موائد الإراقة لإله معين، بل وجدت موائد لألهمة أخرى مثل المائدة رقم (YM590) في المتحف الوطنى، وهي تشبه المائدة السابقة إن لم تكن مطابقة لها في جميع التفاصيل، ويكمن الاختلاف الوحيد في اسم مقدمها واسم الإله المذي قدمت له، فقد حمل النقش الموجود عليها أسماء المقدمين وهم "سعد شمس / أوكن / ويهحن / وبنيهمو / كرب/ (من قبيلة الصبيحة وأنهم) تقدمو (بهذه المائدة للإله) عثر / (في حصن) عرن / حمداً لسلامتهم " .

وقد وجد نموذج آخر لهذه النوعية، وهو مستطيل الشكل، ولكنه يختلف عن النموذج السابق في عدد رؤوس الثيران وبالتالي قنوات تصريف السوائل، فهي وأحدة فقط في هذا النموذج بعكس النموذج الأول، الأمر الذي أدى إلى الاختلاف في بعض التفاصيل.

ومـــثال هــذا الــنموذج مــائدة إراقة مصنوعة من الرخام من مملكة معين تحمل رقم (YM2425) فـــي المتحف الوطني بصنعاء (لوحة ٣٠) وهي مستطيلة الشكل يبلغ طولها ١٠١سم وعرضها ٣٦سم وسمكها ٢٢سم، أحادية الرأس ومتدرجة، نحتت مؤخرتها على

شكل حوض ضحل مستطيل الشكل يبلغ عمقه اسم، ومقدمة المائدة على شكل ميزاب تصريف معتدرج في الضيق من الخلف إلى الأمام إلى مستويين ينتهي بشكل رأس ثور، تتصل قناة التصريف المنحوتة على ظهر رأس الثور بالحوض في مؤخرة المائدة.

ويظهر على وجه الثور آثار حت تدل على تدفق المياه من القناة لمدة طويلة، ولا تحمل المائدة أي نقش يدل على اسم مقدمها والإله الذي قدمت له وسبب التقدمة.

ولذلك النموذج أكثر من شكل يختلف في المادة المصنوع منها، وعدد مستويات تدرج ميرزاب التصريف، ومنها المائدة رقم (YM1659) (لوحة ٣١) ومصدرها منطقة "عمران" شمال صنعاء وتتبع مملكة سبأ، وهي مصنوعة من الحجر الجيري ولها نفس الحوض في المؤخرة، ولكن الميزاب أو قناة التصريف، متدرجة من الخلف إلى الأمام إلى ثلاثة مستويات بخلاف المائدة الأولى التي تتكون من مستويين فقط.

وقد كشف عن أمثلة عديدة لتلك النوعية من موائد الإراقة في عدد من المعابد اليمنية بأنماط مختلفة، من حيث موقع الحوض وطول القناة كما في الماندتين اللتين عثر عليهما في معبد سبين في الحريضية مملكة حضرموت (شكل ٧٣) (١) ويلاحظ في أحدهما وجود الحوض في مقدمة المائدة، وعدم وجود رأسي الثور في المائدتين.

وقد تكون المائدة بدون قناة تصريف، فتنحت على شكل حوض مغلق بالرغم من وجود أشكال السرؤوس الحيوانية في مقدمتها، ولكنها منحوتة كوحدة زخرفية ليست لها وظيفة أخرى، وقد عثر عالم الآثار أحمد فخري على واحدة منها في منطقة مأرب عند زيارته لليمن عام ١٩٤٧م، في منطقة " الدار البيضاء "، وهي مستطيلة الشكل طولها ١٦ اسم وعرضها عصسم وارتفاعها ١٩سم، نحت ظهرها على شكل حوض مغلق، وفي الجهة الأمامية للمائدة مجموعستان من رؤوس الوعول، تتكون كل مجموعة من سبعة رؤوس (٢) منحوتة من أصل جسسم المسائدة، ولكنها لا تتصل بالحوض بقناة تصريف كما هو الحال في النماذج السابقة، وخاصة التي تحمل الأرقام (٢٤ ٢٣٤).

والعثور على نماذج مختلفة من هذه النوعية من موائد الإراقة وخاصة تلك التي صنعت بدون قنوات (٣) يدعو إلى الاستفسار عن وظائفها الحقيقية، أو على الأقل تطور استخداماتها من مرحلة لأخرى.

Thompson, Catnon op.cit., Plate XXII (1)

Fakhry, Ahmed An Archaeological Journey to Yemen. Part III, 1951, Plate XLVIII B (٢)

Fakhry, Ahmed op. cit., 1952, P 126

 ⁽٣) أنظر المائدة التي عثر عليها في مدينة سمهرم التابعة لمملكة حضرموت،عام ١٩٦٠م، وهي من حيث الشكل تتبع المعرذج
 ذي الميزاب المتدرج والتي تنتهي بشكل رأس تور، لكنها بدون قناة تصريف كما ذكر كاتب المقال ، أنظر .

Cleveland, Ray op.cit., 1960, Pp. 18 19; Fig 3

ويمكسين ملاحظـــة وجود ثقب خلف رأس الثور، ولكن لا يعرف ما إذا كان نافذاً إلى الجهة المتانية من المائدة، ولكنه غير متصل بحوض المائدة مما يرجح عدم استخدامه في عملية الإراقة.

فمن خلل دراسة عمق الأحواض المنحونة على ظهور موائد الإراقة، يلاحظ أن بعضها غير عميق وضحل ويتراوح بين ٥٠٠سم اسم فقط، إلى جانب عدم وجود قنوات لتصمريف السوائل في عدد منها، لذا نرى أن استخدامها لم يقتصر على إراقة السوائل فقط بالرغم من نحتها على شكل موائد للإراقة، وأن هناك استخدامات أخرى ذات علاقة بالجانب الديني والشعائري .

وقد أمساطت المكتشفات الجديدة في عدد من المعابد التي تم التنقيب فيها عن وظائف أخسرى لهسا تمثلت في تحويلها إلى موائد نقدمات توضع عليها القرابين غير السائلة، كما السنخدمت كفواعد لوضع المباخر، وهذا ما كشف عنه في معبد " عثتر ذي رصف " خارج مديسنة السسوداء في مملكة معين (١) حيث عثر على مائدة قرابين أمام البوابة بعد أن هجر المعيد ودفن إلى ارتفاع ٥،٢ م وقد أعيد استخدامها بأن تم قلبها رأساً على عقب، ووضعت عليها ثلاث مباخر من الحجر الجيري في مواقعها الأصلية مما يدل على استخدامها كقاعدة.

كما استخدمت كقواعد لنصب التماثيل الحجرية والبرونزية، وقد كشف عن العديد من الموائسد الذي تؤكد ذلك الاستخدام، أهمها ما عثر عليه في معبد برآن في مملكة سبأ (لوحة ٣٢) وبالرغم من محافظتها على الشكل العام لموائد الإراقة السابقة، من وجود الحوض وقناة التصريف إلا أن وسط الحوض نحت على شكل رجلي تمثال آدمي لتستخدم كقاعدة له حيث يثبت عليها، وما زالت آثار النحت ظاهرة، ولكن التمثال غير موجود.

وبالتالي فقد اختلف استخدام ذلك النوع بالرغم من ثبوت شكله، أو أنه استخدم أكثر من مرة لأغراض مختلفة، مما يدل على قدسيته ورمزيته للمعبود الذي أهدي له، ولهذا لم يتم التفريط به باعتباره من مقتنيات المعابد.

ومما يؤكد ذلك صناعتها بمقاسات رمزية صغيرة من مواد خام غالية مثل الرخام والمرمر، بطريقة لا تدعو إلى الشك بأن صناعتها لم تكن بغرض استخدامها للإراقة أو لأي شيئ آخر، بسبب صغر حجمها، وأنها استخدمت بما يشبه التمائم، وقد عثر على مثالين لهذا النوع الرمزي، وهما موجدان في المتحف الوطني بصنعاء الأولى تحمل الرقم (YM1648) مين منطقة مأرب، وهي مصنوعة من الحجر الجيري ومستطيلة الشكل (لوحة ٣٣) يبلغ طولها ٢ ،٧سم وعرضها ٨ ،٣سم يبرز من مقدمتها الأمامية ميزاب على شكل رأس ثور، وهي مطابقة من حيث الشكل لموائد الإراقة كبيرة الحجم.

والستانية من النوع ذي الميزاب المتدرج (لوحة ٣٤) وتحمل الرقم (YM50) ويبلغ طولها ٥ ،١٧ سم وعرضها ٩سم وسمكها ٤سم، ويظهر فيها شكل الحوض وميزاب

⁽١) شارك الباحث في التنقيب في المعبد عام ١٩٨٩م

التصيريف على شكل رأس ثور. ونرى أن هذا النوع الرمزي استخدم في التقدمات لنوع معين من المتعبدين الذين لم يستطيعوا تقديم موائد إراقة كبيرة الحجم، أو أنها كنت تحفظ في المنازل تيمناً بقدسيتها.

ومما يؤكد استخدامها الرمزي، العثور عليها حديثاً في القبور الملحقة بمعبد أوام في مملكة سبا، حيث كانت توضع بجانب المتوفى كجزء من الأثاث الجنائزي، اعتقاداً في استخدامها في الحياة الأخرى، ويدل العدد الكبير الذي عثر عليه في تلك المقابر والمادة المصنوعة منها وهي الرخام على استخدامها الرمزي، حيث ترافقت مع وجود نماذج رمزية صغيرة من المباخر والأدوات ذات الاستخدام في الحياة البومية (۱).

ومن خلال مقارنة تلك النماذج الرمزية بعدد من موائد القرابين المصرية الموجودة في المستحف المصري ومسنها المائدة رقم (40176) (لوحة ٣٥) والتي تعود إلى العصر المسروى يلاحظ التشابه الكبير بينهما سواء من حيث الشكل أو من حيث التفاصيل، كوجود الحسوض وقسناة التصسريف، ولكن الطابع العام على الموائد المصرية عدم وجود الرؤوس الحيوانيسة فسى نهاية الميزاب، كما هو موجد في الموائد اليمنية. ويؤكد الاستخدام الرمزي للموائد المصسرية أنها كانت توضع على بوابات القبور كما ورد في الوصف المرافق لها، وبالتالي فإنها لم تستخدم الإراقة السوائل الأن مساحة الحوض غطيت بزخارف بارزة قوامها في الغسائب أشسكال الأوانسي المنزلية والخبز، إلى جانب مواضيع أخرى نمثل الأساطير المصرية.

ويؤكد ذلك أن نحتها على شكل موائد إراقة لا يعني أنها كانت تستخدم للإراقة ولكنها استخدمت للتقدمات في المقام الأول.

وقد جاءت تلك الموائد تطوراً عن موائد القرابين المصرية التي كانت في البداية عبارة عن حصير يوضع عليه الخبز والطعام ثم يترك أمام المقبرة، وتطور ليصبح الخبز والحصير رمز الكتاب في اللغة المصرية القديمة، وفي الدولة القديمة عندما حلت الموائد الحجرية مكان الحصير ظلت أشكال الأطعمة المختلفة تنحت على الموائد (٢). وقد ارتبطت نوعية المادة

⁽١) كشف عن أكثر من مثال لذلك النوع اثناء التنقيب في معبد أوام من قبل البعثة الآثارية الألمانية عام ١٩٩٨م، ومنها تلات هسلت الأرقام ١٩٩٥ AW 98A 1772, AW 98A2155, AW 98A1949 وهي مطابقة من حيث الشكل للنماذج الرمزية الصغيرة الموجودة في المتحف الوطني بصنعاء . أنظر Vogt, Burkhart op.cit., P 4

⁽٢) عبد المقصود، عبد العزيز دراسة الفتون والتحت والنقش والرسم الفنون الصغرى في الفيوم في عصور الازدهار في مصر القديمة حتى نهاية الدولة الحديثة. رسالة ماجستير (غير منشورة) كلية الآثار جامعة القاهرة ١٩٩٠م ص ١،١، وقد لاحظ هسذا التشابه الشرعبي، عبد الغني سعيد عند دراسة للعلاقات المصرية اليمنية من خلال الشواهد الأثرية . أنظر الرسالة التي تقدم بما لنيل درجة الدكتوراة من جامعة القاهرة بعنوان: العلاقات اليمنية المصرية من خلال الشواهد الأثرية والتاريخية منذالقرن الثامن ق.م حتى القرن السادس الميلادي. (غير منشورة) كلية الآثار جامعة القاهرة ٩٩٥م، ص ١٤٥ منذالقرن الثامن ق.م حتى القرن السادس الميلادي. (غير منشورة) كلية الآثار جامعة القاهرة ٩٩٥م، ص ١٤٥

المصنوعة منها المائدة بمكانة مفدمها، فقد تميزت موائد قرابين الملوك بأنها مصنوعة من الألباسنتر، بينما صنعت موائد القرابين التي قدمها الأمراء والأفراد من الحجر الجيري، ويكتب على حواف الموائد من الأعلى أسم مقدمها وما قدمه من قرابين (١).

وبذلك يمكن القسول أن النشابه مع موائد القرابين اليمنية يكمن في كتابة اسم المقدم ووظيفته، ووجه الاختلاف يمكن في موقع كتابة الاسم، ففي حين كتبت الأسماء والنقوش على ظهر الموائد المصرية، نراها قد كتبت في الجهة الخلفية في الموائد اليمنية، ويرجع ذلك إلى طلبيعة الاستخدام في كلا الحضارتين، ومكان وضع المائدة نفسها. فلما كانت المائدة اليمنية توضيع فسي وسط الأماكن مثل الفناء ويمكن الدوران حولها لرؤبة النقوش المكتوبة عليها، كانت الموائد المصرية تعلق على بوابات القبور بشكل طولى، مما حتم نحت اسم المقدم والسزخارف على ظهر المائدة، السهولة رؤيته من قبل الجميع ، وذلك يسهل رؤبة الزخارف حتى لو نم وضعها على الأرض.

وتلك الموائسد تلقي الضوء على العلاقات اليمنية المصرية، والتأثيرات المتبادلة غير المباشسرة، فسإلى جانب التشابه في شكل الموائد وتصميمها واستخدامها الرمزي في القبور، وجد نشابه كبير في أسلوب كتابة اللغة نفسها، حيث يلاحظ أن الكلمات التي كتبت على موائد القسرابين المصرية بالكتابة الديموطيقية المروية التي جاءت بعد الكتابة الهيروغليفية المروية كلنت تفصل عن بعضها بفواصل وقف عبارة عن نقطتين فوق بعضهما، وهو أمر وجد للفصل بيسن كلمات اللغة اليمنية القديمة منذ بداية الألف الأول ق.م، ولكنه عبارة عن خططولي يفصل بين كل كلمتين.

وقد ذكر الوصيف المرافق للموائد أن ذلك الأمر غير معهود قبل ذلك في اللغة المصرية، ومحتوى الكتابات على تلك الموائد تبدأ بدعاء موجه لأحد الآلهة المصرية مثل "يا إزيس "أو "يا أوزريس "ثم يلي ذلك اسم المتوفى وأوصافه الطبية في الدنيا، وفي النهاية عبارات للترجم عليه، وغالباً ما يلحق باسمه اسم والديه.

ونسرى أن ذلك التشابه يرجع إلى العلاقات غير المباشرة بين الحضارة اليمنية القديمة والحضارة المصرية، من خلال مملكة مروى التي تعتبر أهم حصن جنوبي النفوذ المصري، واتخسذت كعاصمة لملوك نباتا الأثيوبيين منذ القرن السابع ق.م، حيث امتدت رقعتها في مناطق اعالي النيل الأزرق حتى منطقة "الرصيرص "وكشف عن آثارها على بعد حوالي محتوب الخرطوم (٢).

[،] ١ ؛ عبد المقصود، عبد العزيز الرجع السابق، ص ١٠١ ~ ١٠٢

⁽٢) كوتريل، ليونارد الموسوعة الأترية العالمية. القاهرة ١٩٩٧م، ص ٣٦٩

فعند اقتسام تركة الرعامسة انفصلت النوبة وتكونت مملكة بالقرب من الشلال الرابع، وأصبحت أخبارها متوفرة بشكل واضح قبل بداية القرن الثاني ق.م، وكانت الحملة التي قادها الملك "شاشانق الأول " إلى الجنوب من أسوان في القرن الأول ق.م هي الأخيرة التي أظهرت سيطرة المصريين على النوبة السفلي، أو أرادوا محاولة إعادة السيطرة عليها، حيث أخذت المنطقة في الاستقلال بعيداً عن التبعية لمصر بعد أن كانت تحت سيطرتها طوال عصر الدولة الحديثة (1).

وأصبح الملوك الأثيوبيون هم الخلفاء للفراعنة، بحيث نجد في عصر البطالمة أن حدود المملكة بعدت نحو الجنوب، واتخذت من مدينة مروى على بعد ٢٠٠٠كم من الخرطوم عاصيمة لها ، وأصبحت منتجات المملكة لا تتصف بالصبغة المصرية، وعرف الفن المنتج في هذه الفترة بالفن المروى (١) ولذلك اتجهت بعلاقتها جنوباً حيث أخنت تجارتها نزداد مع الأقساليم الجنوبية، وزادت من تكوين مستعمراتها في تلك المنطقة، لدرجة أن ملوكها توقفوا عن استخدام الخط المصري القديم، وأصبحوا يستعملون خط مغاير للخط الهيروغليفي، حتى الدئسرت المملكة في العصر الروماني، حيث سيطرت مملكة الحبشة المسبحية على المناطق الجنوبية حول منابع النيل الأزرق في حوالي القرن الرابع الميلادي (١).

ومن ذلك فإنه من غير المستبعد أن تكون تلك الصفات في الكتابة قد أخذت من الكتابة الجعزية في الحبشة، والتي هي بدورها كتابة وحروف يمنية قديمة أخذها الأحباش من الكتابة اليمنية القديمة، ومن قبلها عبر اليمنيون إلى الساحل الغربي للبحر الأحمر حيث عثر على نقوش يمنية في مناطق متفرقة من الهضبة الإرتبرية تعود إلى القرن الخامس ق،م وقد كانت بسنفس اللهجة السبئية (3) وبالتالي بنفس أسلوب النتابة والفواصل بين الكلمات، و جاء التاثر من خلال العلاقات التجارية السلمية بين المنطقتين.

وهناك نوع آخر من موائد الإراقة في اليمن القديم، كشف عن مثال واحد له حتى الآن فسي المنطقة التي ازدهرت فيها مملكة معين، وهي تظهر بعكس النوع السابق خصائص لإراقية السوائل، سواء من خلال تصميمها على شكل أحواض، أو الثقوب الموجودة فيها لتسريب السوائل، أو آثار حت المياه على الجوانب.

ومثال ذلك مائدة محفوظة في المتحف الوطني بصنعاء، وتحمل رقم (م ي ١٦٢٤٢) (لوحمة ٣٦) وهمي مخروطية الشكل وتشبه إلى حد كبير أشكال المباخر اليمنية التقليدية،

⁽١) جريمال، ليقولا مرجع سابق، ص ٣٣٤

⁽۲) دیروش، کریستیان مرجع سابق، ۳۹۹

⁽٣) برستد، جيمس هنري مرجع سابق، ص £60 - 600

^(£) بافقيه، محمد عبد القاهر موجز تاريخ اليمن القديم، مرجع سابق، ص ١٥

مصدوعة مدن الرخام يبلغ عرضها ٩٤سم وارتفاعها ٧٠سم وسمكها ٥٥سم، نحت أعلاها عدل شكل حوضين مربعى الشكل، طول ضلع كل منهما ٢٢سم وعمقه ١٦سم، وأسفل قاع كل حوض وفي الجهة الأمامية للمائدة ثقب ينفذ للخارج. وهناك آثار حت أسود اللون على بدن المائدة نبدأ من أسفل التقبين، وتدل على تدفق السوائل لمدة طويلة من الزمن.

وبدن المائدة مخروطي الشكل، وبه شق منحوت في الأسفل على طول القاعدة ببلغ عمقه السم، بشبه إلى حد كبير مكان انتثبيت حوض آخر يبدو أنه كان مثبت في ارضية المكان الذي نصبت فيه المائدة، ليتلقى المياه المتساقطة والنازلة من الحوضين في الأعلى.

وفي الجهة الخلفية من البدن ثقوب موزعة بشكل طولي، وعلى مسافات متساوية، نرى أنها كانت عبارة عن أماكن لتثبيت صفائح من النقوش النذرية المصنوعة من البرونز.

وأسفل القاعدة منطقة غير مشذبة يبلغ ارتفاعها ١٥سم، تدل على أن قاعدة المائدة كانت مثبتة في أرضية مرصوفة، وكانت غير ظاهرة حتى ذلك الارتفاع.

ويُرجح وجود تقوب خصصت لتثبيث النقوش البرونزية من جهة، ووجود مكان اتثبيت الحوض السفلي لثلقي المياه المتساقطة من جهة أخري، أن المائدة كانت مثبتة في وسط مكان مسا يشبه الفناء ، بحيث يدور المتعبدين حولها ليروا النقوش والحوض على حد سواء، لذا يُرجَح استخدامها لإراقة المياه المقدسة للنبرك والاستشفاء.

ثانياً: موائد التقدمات

هسى موائسد يستم عسليها وضع التقدمات والهبات والقرابين غير السائلة، مثل الطعام والسيخور، وغيسرها من المواد التي نقدم للمعابد، لذا انتخذت شكل معين يلائم الوظيفة التي كانت تقوم بها.

و أغلسبها عملى شمكل منضدة مكعبة الشكل أو متوازي مستطيلات، إلى جانب الشكل الأسطواني الذي عثر على نموذج واحد منه حتى الآن.

وتتميز أغلب تلك الموائد بأنها غنية بالموضوعات الزخرفية التي تغطي جميع أوجهها، وتشمل موضوعات الزخرفة أشكال تصميم المعابد اليمنية من الخارج، والأبواب المتدرجة في المساحة، والكوات المرتدة، والخطوط المستقيمة المندرجة.

وهناك عدة نماذج لهذا النوع، منها الشكل المكعب (لوحة ٢٣) الذي صمم على شكل المعبد اليمني من الخارج، وظهرها مصقول بشكل ناعم حتى يسهل وضع القرابين عليها.

وقسد انتشسر هذا النموذج في مملكة سبأ بتصاميم فيها بعض الاختلافات التي اقتصرت على أشكال الزخارف وحجم المائدة، ومنها ما عثر عليه عالم الآثار أحمد فخري (1) في معيد بسرآن قبل التنقيب فيه (شكل ٧٤) وهي مكعبة الشكل، واستخدمت لتقديم القرابين، وعليها زخارف الأبواب المتدرجة والمتداخلة، ومما يؤكد استخدامها كمائدة قرابين العثور على مثيلاتها بعد النتقيب في المعبد من قبل البعثة الآثارية الألمانية التي عملت فيه لأكثر من عشر سنوات.

وأغلب الموائد التي تم العثور عليها مكعبة الشكل أو مخروطية (شكل ٧٥) ياتف حول قملة السيط من المستدين المستدين المستدين المستدين المستدين المستدين المستدين المائدة، وفي كل وجه من أوجه المائدة زوجين من أشكال الخطوط المستقيمة والمتدرجة التي تمثل تخطيط المعابد المستطيلة ذات المحور المركزي، أما القاعدة فهي متدرجة إلى ثلاث مستويات.

كمسا وجد نموذج أكبر من السابق على شكل متوازي مستطيلات (لوحة ٣٧) ويشبه السنموذج السابق من حيث المواضيع الزخرفية التى تمثل المعبد اليمني من الخارج، ولكن بقياس أكبر من خلال زيادة عدد الأبواب المتدرجة والنوافذ والكوات المرتدة.

وقد عثر على نموذج أسطواني واحد من موائد التقدمات في مملكة معين عام ١٩٨٩م، بعد التسنقيب في معبد "عثتر ذي رصف" خارج مدينة " نشن " وهي مصنوعة من الحجر الجيري و تحمل رقم (م ي ١٦٦٢١) في المتحف الوطني بصنعاء (لوحة ٣٨) وقد عثر عليها في وسط الفناء على الأرضية مباشرة.

وهسي أسطوانية الشكل ومكونة من جزئين منفصلين بدن وقاعدة، يبلغ ارتفاعها ٥٥سم وقطرها من أعلى ٤٧سم ويبلغ ارتفاع البدن كوحدة منفصلة ٣٥سم، نحت ظهر الماندة بما يشبه الحوض الضحل. ويلتف حول حافة المائدة شريط كتابي بخط المسند، يذكر اسم مقدم المائدة للمعبد واسم المعبود الذي قدمت له كالتالي: "لحي عثت/ بن / يذكر إل / ذي بثم / سلا (تقرب أو قدم هذه المائدة للإله) عثنر ذي رصف ... " .

ويبلغ ارتفاع القاعدة ٢٠سم وهي مندرجة إلى جزئين، الجزء السفلي أكبر من حيث القطر من الجزء العلوي، الذي يساوي بدن المائدة.

ثَالثاً: المباخر

تعتبر أكثر أنماط القرابين استخداماً في المعابد اليمنية، ويعتبر وجودها ضرورياً في كل المعابد على اعتبار أن إحراق البخور أحد أهم الطقوس الدينية التي كانت تقام فيها، وكانت المباخر من أهم التقدمات والهبات التي توهب للمعابد (٢).

⁽١) Fakhry, Ahmed op. cit., 1951, Fig 4(), P94 وذكر ألها تاج عمود، ولكنها عبارة عن مائدة فراسن

Beeston, A.F. op.cit., 1995, P 203; Albright, F.P. op.cit., 1953, Pp. 286 287 (٢) ه. - ۲۹ بيرين، جاكلين مرجع سابق ۱۹۸۹م، Brown, W.L. and Beeston, A.F. op.cit., P 50

وقد أهنم الفنان اليمني القديم بتصميم المباخر، وظهرت أشكال متعددة منها، ولكن الشائع هـو الشكل الهـرمي أو المخروطي ذي القاعدة الهرمية الشكل (لوحة ٩ ؛ وكذلك ١٠) وقد زخرفت أغلبها بأشكال الرموز الدينية التي تمثل الآلهة، مثل رؤوس الثيران أو قرونها، أو أشكال الهـلال وقرص الشمس، إلى جانب أشكال الأبواب المتدرجة والكوات المرتدة، والكتابات التي تحمل اسم المقدم والإله الذي قدمت له.

وقد استطاع اليمنيون حمل هذا الشكل من المباخر إلى خارج اليمن، وتأثرت به عدد من مسناطق الشسرق الأدنى القديم وخاصة منطقة سوريا وفلسطين، حيث وجدت مباخر هرمية مستعددة الأشكال في منطقة "بئر السبع " تعود إلى القرن العاشر ق،م وتدل على العلاقات التجارية بين المنطقتين الحضاريتين، فقد استخدم البخور بشكل واسع في معابد تلك المنطقة، وتبلورت نلك التأثيرات في منتصف الألف الأول ق.م في عدد من المناطق الفلسطينية (۱).

غير أن ذلك الشكل الهرمي لم يكن الوحيد في اليمن القديم، فقد ظهرت نماذج أخرى تختلف من حيث التصميم، ففي مملكة حضرموت عثر على ثلاثة أنواع هي:

النوع الأول: هي مباخر مكعبة أو هرمية، ولكنها ذات أربع أرجل، ولها مقابض جانبية (شكل ٧٦).

النوع الثاني: المباخر الهرمية، وتتبع النمط السائد للمباخر اليمنية.

النوع النالث: المباخر الدائرية الشكل، وتتميز بصغر الحجم، ووجود أرجل متدرجة على شكل أرجل أو أطراف حيوانية، وقد اعتبر هذا النوع إهدائي ففط ولم يستخدم في حرق البخور (٢).

كما وجدت مباخر كبيرة الحجم غالباً ما تكون مستطيلة الشكل (لوحة ٣٩) تقوم على قساعدة مستدرجة وبدن مزخرف بالأبواب المتدرجة والمتداخلة، وأعلاها مكان عميق لوضع البخور.

وهناك نوع يشبه الأعمدة الكبيرة التي ينحت أعلاها على شكل مبخرة، كانت تنصب في وسط أفنية المعابد وساحات المجمعات الشعائرية، كتلك التي عثر عليها في المجمع الشعائري على جلى جلل العود (لوحة ٤٠) وهي على شكل عمود ضخم مربع الشكل نحتت قمته على شكل مبخرة، كتب على أحد جوانبها بخط المسند " مكرب/ ود أب" أي معبد أو مكان للحرق لللاله ود الأب.

⁽١) ريكمالز، جالل مرجع سابق، ص ١٤٤؛ ١٤٤ و Herr, Lary op.cit., P 127

و إلى جانب موائد الإراقة والتقدمات والمباخر وجدت الأواني المختلفة الأشكال، والتي صنعت من مواد مختلفة، واستخدمت لتقديم قرابين معينة للمعابد، وأهمها الأواني المصنوعة من الفخار (لوحة ١٤١، ب) وقد عثر على نماذج منها في معبد برآن بعد التتقيب فيه، وأغلبها عبارة عن أكواب (Chalice) تقوم على قواعد مرتفعة، ومزخرفة بطلاء أحمر اللون، ويبدو أنها كانت تستخدم لحفظ البخور، أو تقديمه للإله، أو لتقديم المأكولات كقرابين في المعبد.

وقد صنعت أواني أخري مشابهة لسابقة من حيث الشكل من مواد أخرى مثل البرونز، حيث عشر على عدد كبير منها في المجمع الشعائري في جبل العود، وأغلبها بشبه إلى حد كبير الأواني الفخارية، ويبدو أنها كانت تستخدم لوضع البخور ثم يؤخذ منها للحرق في المباخر (١).

مواقع موائد القرابين في المعابد

لمواقع موائد القرابين بمختلف وظائفها أهمية كبيرة في معرفة نوعية الطقوس الدينية الستى كانت تقام في المعابد وتحديد أماكنها. وكانت هناك صعوبة في التعرف على المواقع الأصلية لموائد القرابين المختلفة في المعابد اليمنية، بسبب جمع أغلبها بطرق عشوائية غير علمية، بحيث لا يعرف أصلها ومواقعها التي كانت فيها، إلا أن التنقيب في عدد من المعابد مكن من التعرف على المواقع الأصلية لتلك التي جمعت عشوائياً.

ولم يقتصر تقديم القرابين على مكان معين في المعبد، فقد قدمت في أماكن مختلفة، ويسبدو أن هناك نسوع من التخصيص بحيث تقدم قرابين معينة في مكان محدد في المعبد لا تقدم فيه قرابين أخري، فهناك قرابين قدمت في الفناء وأخرى في الأروقة وثالثة في قدس الأقداس،

ونرى أن قرابين الأضاحي أو عملية الذبح كانت نتم خارج المعبد، ثم تجلب الأضحية إلى داخله، حيث لم يعثر على أماكن مخصصة للذبح وإراقة الدماء، ويؤكد ذلك أن الدم اعتبر من النجاسات في الديانة اليمنية القديمة، والى يجب التطهر منها إذا ما جاء فوق جسم المتعبد أو على ثيابسه (٢) وبالتالي فإن ذبحها داخل المعبد يؤدي إلى تدنيسه، وقد تطبخ في مطابخ تعتبر من ملحقات المعبد.

ومن خسلال دراسة نتائج النتقيب في عدد من المعابد التابعة للممالك اليمنية، ظهر أن الفناء قدمن فيه نوعين من القرابين، هما قرابين الإراقة وخاصة المياه المقدسة، والنوع الثاني هو القرابين المحروقة، إلى جانب تقديم بعض النذور مثل التماثيل والنقوش -

⁽١) شارك الباحث في مسح الموقع بداية عام ١٩٩٧م

 ⁽٢) أنظر الفصل الأول ، الطقوس والشعائر الدينية، ص ٧

فقد عشر فسي أفنية كل من معبد أوام وبرآن في مملكة سبأ، ومعبد "سين ذي لمسم " والسفيل (١) في مملكة حضرموت على موائد إراقة ذات ميازيب على شكل رأس ثور في أماكن مختلفة من أرضيات الأفنية، إلى جانب العثور على آبار المياه المستخدمة في الإراقة في كل من معبد أوام وبرآن ووعول صرواح " الخربة " ومعبد سين في مدينة سمهرم (١).

والسنوع الثاني هو القرابين المحروقة، أو عملية الحرق سوى كانت للقرابين، أو توفير مصدر دائم للنار أو الجمر المستخدم في إحراق البخور.

وقد كشدف التنقيب الآثاري في أفنية كل من معبد برآن ووعول صرواح " الخربة " والمجمع الشعائري على جبل اللوذ في مملكة سبأ، عن وجود أماكن مخصصة للنار أو الجمر الدائدم، على شكل مصاطب مربعة ترتفع مدماكين أو أكثر، تحرق فيها الأخشاب بشكل دائم (۲) لكي يتم توفير الجمر المتعبدين بالتالي استخدامه في حرق البخور.

وكذلك الأمسر في كل من معبد "سين ذي ميفعن" وسين داخل مدينة سمهرم في مملكة حضسرموت، إذ عسر بعد التنقيب في فناء المعبد الأول على مصطبة صغيرة تبلغ أطوالها حضسرموت، إذ عسر بعد التنقيب في فناء المعبد الأول على مصطبة صغيرة تبلغ أطوالها ٢٥,٢×٢٥,٢م وارتفاعها ٤٧سم، استخدمت في عملية حرق البخور، أما في معبد سين سمهرم فقد عثر على كتل صلبة من البخور في فناء المعبد، إلى جانب عظام لحيوانات منها الماعز والدجاج على أرضية الفناء في مكان فيه ترسبات من الرماد (") الأمر الذي يدل على تقديمها كقرابين في ذلك المكان.

وكذلك يلاحظ وجود محارق في معابد مملكة معين، في معبد ذي سماوي بالقرب من مدينة "هرم " شمال قرناو العاصمة، في وادي الجوف، وتذكر النقوش على أنها من الأماكن المقدسة في المعسبد التي لا يجوز تجاوزها دون تقديم القرابين (1) ولكنها لم تبين ماهية استخدامها، ويبدو أنها لا تخرج عن كونها أماكن لحرق البخور، أو تقديم القرابين المحروقة.

واستخدمت الأروقة لنوع واحد من القرابين، وهي القرابين المحروقة، وخاصة البخور، وما يستلزم تقديمه كقربان في المعابد. فمن خلال التنقيب في عدد من المعابد اليمنية أتضح وجود عدد من المباخر الكبيرة الحجم الموزعة في الأروقة، ولم يعثر على مصدر الجمر لأنه كان يجلب من المحارق الموجودة في الفناء، والمخصصة لذلك الغرض.

⁽۱) بويتون، جون فرانسوا مرحع سابق ۱۹۷۹، ص ع ه 93,P6 op.cit., الله مورد فرانسوا مرحع سابق ۱۹۷۹، ص الله مورد فرانسوا مرجع سابق ، ص ۱۹۱۰، Sedov, A. V مورد مورد مورد مورد مابق ، ص ۱۹۱۰، ۱۹۹۵، مورد مورد مورد مابق ، ص

Schmidt, Jurgen op.cit., 1992 93, P 6 1991, P 14 (7)

Audouin, Remy ;et al op. cit., P 77

Doc, Brian op.cit., 1983, P 178 (٣) باطائع، احمد مرجع سابق، ص ١٩٧

⁽٤) الصلوي، إبراهيم محمد مرجع سابق ١٩٩٣م، ص ٥ ٦.

وقد وجدت عدة أنواع من المباخر مختلفة الأنواع والأشكال، تراوحت بين الهرمية الشكل والمدربعة، وظهدر ذلك في أروقة معبد برآن، حيث عثر على المباخر في أماكنها الأصدلية، وكذلك في رواق معبد "سين ذي ميفعن " ومعبد سين في "سمهرم" في مملكة حضرموت، ففي أحد أروقة المعبد الأول عثر على مبخرة كبيرة معقدة التركيب، كان البخور ينفذ من خلال فتحات موجودة فيها ثم ينتشر في الرواق، إلى جانب آنية ذات رائحة زكيه (۱) تدل على استخدامها في عملية حرق البخور أو حفظه.

وظهر مثال ولحد على استعمال جوانب من المعابد المسقوفة بالكامل في تقديم البخور كقربان، في معبد نكرح داخل مدينة براقش في مملكة معين، وقد ضعت موائد القرابين بالعرض بين الأعمدة، يرجح وضع المباخر عليها (٢) وبوضعها في تلك المواقع يجعلها تشبه إلى حد كبير مواقع المباخر في المعابد ذات الأروقة.

ونرجح استخدام جدران الأروقة في عرض اللوحات النذرية والنقوش الإهدائية، وكذلك نصب التماثيل التي كانت تقدم للمعبد من قبل المتعبدين.

ويصحب معرفة أنواع القرابين التي كانت نقدم في قدس الأقداس في المعابد اليمنية، بسبب اختلاف تصميمها من مملكة لأخرى، ومن خلال المكتشفات الجديدة بلاحظ وجود أكثر من نوع من القرابين التي عثر عليها في نلك الأماكن، ونتراوح بين موائد إراقة السوائل على شكل أحسواض ذات ميازيب على شكل رأس الثور، كما في معبد "ذات كفس " في مملكة حضرموت، أو المباخر كما في عدد من المعابد في نفس المملكة، ومعبد ود في مملكة سيأ(").

ونسرى أن أغسلب أنواع القرابين كانت نقدم في ذلك المكان، لأن حرق البخور طقس شسعائري مطسلوب في كل المعابد، وإراقة السوائل وخاصة المياه كان يفترض فيها مباركة المعبود، ولو لعدد معين من الناس وهم كبار الكهنة، وكذلك الأمر بالنسبة للقرابين المحروقة التي يفترض مشاركة المعبود لهم فيها.

وإذا ما أردنا التعرف على توزيع موائد القرابين في المعابد اليمنية بشكل دقيق فلن نجد أحسس مثلاً وأقوى وضوحاً من معبد "عثتر ذي رصف " خارج مدينة نشن في مملكة معين (شكل ١٨٠ب) فقد نقب فيه بشكل علمي ودقيق من قبل البعثة الآثارية الفرنسية العاملة في

De Maigrit, Alessandro op.cit., 1991, P 161 (Y)

Breton, J.F op.cit., 1980, P 11 ، ۲۶ صفدت، يورجن مرجع سابق ۱۹۸۲م، ص ۲۶ کا Sedov, A.V ; and Batayi , Ahmed op.cit., P 185

البمن، وعثر على موائد القرابين المختلفة الاستخدامات في أماكنها الأصلية، منذ هجر المعبد وقد وزعت كالتالي:

مائدة إراقة للسوائل صغيرة الحجم من الحجر الجيري ميزابها على شكل رأس وعل، وجدت مثبتة تحت قاعدة العمود الأيسر من أعمدة الصف الأمامي للبوابة، قبل الدخول إلى المعبد.

مائدة تقدمات أسطوانية الشكل من الحجر الجيري (لوحة ٣٨) وضعت في وسط الفناء مواجهة لقدس الأقداس.

مبخرة كبيرة الحجم هرمية الشكل من الحجر الجيري، وجدت في وسط الرواق الشمالي، وقد استخدمت لحرق البخور.

مبخرة صغيرة الحجم هرمية الشكل من الحجر الجيري، وضعت في وسط قدس الأقداس الذي يأخذ شكل المنصة المرتفعة عن الفناء، وكانت تتوسط عدد من الكراسي المكعبة الشكل التي استخدمت لجلوس كبار الكهنة، ووزعت بشكل نصف دائري.

ولهـذا قدم ذلك المعبد النموذج في توزيع موائد القرابين، رغم لختلافه في بعض التفاصيل الصغيرة عن عدد من المعابد الأخرى، وخاصة من حيث عدم وجود موائد الإراقة في الفناء، ولكن ذلك يرجع إلى صغر مساحته، وعدم وجود مصدر دائم للمياه في الفناء، كما في المعابد الأخرى الكبيرة، الأمر الذي أدى إلى نقل مائدة الإراقة إلى خارج المعبد بجانب البواية.

الخاتمة

أظهرت الدراسة أن المعابد اليمنية القديمة تضاهي معابد الحضارات الأخرى في الشرق الأدنى القديم مثل مصر والعراق، من حيث الفخامة، والتنظيم، والتخطيط، واستخدام التقنيات المعمارية المتقدمة في البناء، مما يؤكد أصالة الحضارة اليمنية القديمة، ورقيها.

ما زالت فكرة الثالوث الكوكبي ونقسيم الآلهة في اليمن القديم إلى ثلاثيات والتي نادى إليها "دينلف نيلسن " في بداية القرن العشرين بحاجة إلى تفسير أكثر، ويظهر ذلك من خلال العدد الكبير من أسماء الآلهة التي ظهرت وتم الكشف عنها منذ أن نادى بنلك النظرية، ولا يمكن إدراجها ضمن ذلك الثالوث. إلى جانب الاختلاف بين الباحثين في تذكير وتأنيث عدد ممن الآلهمة مممن نكرح التي يعتبرها " نيلسن " مؤنثة، يقصد بها الشمس في مملكة معين، ويعتمرها أغلب الباحثين إله مذكر خصص للشفاء، وهي ننطبق على الآلهة الرسمية التابعة للممالك الرئيسة فقط.

غير أن ذلك لا ينفى الطبيعة الكوكبية أو الفلكية لعدد من تلك الآلهة، والتي ذكرت باسمها المجرد في مراحل زمنية مختلفة مثل "شمس " و "شمس الملك تتوف " . وبعض صفات المعبود عثتر التي تدل على أنه كوكبي مثل "شرقن " و " ذي يهرق " اللتان تدلان على مكان ظهور البعيد وبزوغه وبالتالي هيئته.

كانت لجميع الآلهة في اليمن القديم وخاصة الثالوث الكوكبي علاقة بالمطر وكأن جميعها آلهة للمطر، وذلك بسبب أهمية ذلك العنصر في حياة الناس في اليمن القديم وازدهار الحضارة اليمنية القديمة القائمة على أساس زراعي على أساسه.

لم تجسد المعبودات اليمنية القديمة بتماثيل آدمية، أو أي أشكال أخرى، بل كان يرمز لها رمزاً بتماثيل حيوانية، توضع في قدس الأقداس في الغالب، وفي مقدمتها الثور والوعل.

لــم يكن الإله ود إلها معينيا صرفاً، بل كان إلها سبئياً في المقام الأول بحيث لم يكشف عن أي معبد لهذا الإله في مملكة معين، وكشف عن المعبد الوحيد له في مملكة سبأ وهو من أقــدم المعابد في تلك المملكة، أما ذكره في النقوش المعينية على رأس الآلهة فقد شابه بذلك الممالك الأخرى، وقد انتخذته مملكة معين إلها بعد ظهورها وتكونها السياسي.

أظهرت الدراسة النداخل الكبير بين الوظائف الدينية والمدنية في المعابد اليمنية القديمة، بحيث اختطت اختصاصات الكهنة بين الجانب الديني داخل المعابد والجانب المدني خارجها، ويسرجع ذلك إلى طبيعة اقتسام تلك الوظائف الكهنونية وتوزيعها بين القبائل التي كانت تقوم

وفق نظام دقيق وزمن محدد، ومن ذلك يمكن القول أن البنية القبلية قد تحكمت في الوظائف الدينية في المعابد بشكل مباشر.

بسرزت نوعيسة من المعابد التي يمكن أن يطلق عليها المعابد المركزية في كل مملكة، وقد مارست نوع من السلطة أو السيطرة على بقية المعابد الأخرى في نفس المملكة من خسلال مكانستها كمعابد رسمية واتحادية المملكة، ولم تبلغ المعابد الأخرى نفس المكانة التي وصلت إليها المعابد المركزية. وربما كانت لها السلطة والسيطرة بحيث تدخلت في التعبينات الكهنونية الداخلية في المعابد الأقل أهمية، ومن أمثلتها معبد أوام في مأرب في مملكة سبأ، ومعبد سين ذي أليم في مملكة حضرموت ومعبد عثر خارج مدينة قرناو في مملكة معين.

بالرغم من احتلال المعبود عثر المرتبة الأولى في المكانة بين الآلهة في اليمن القديم، فإن ذلك لم يؤثر على عدد المعابد التى بنيت له ما عدا في مملكة معين، وذلك الأمر يبرز الجانب السياسي للمعبودات ودورها في تكوين الممالك، إلى جانب طبيعة نشأت التجمعات السكانية على أساس قبلي قوي والاتحاد مع القبائل الأخرى تحت راية معبود واحد، فقد ظل للمعبودات القومية أو الرسمية التي على أساسها نشأت الممالك المكانة الأولى بين الآلهة.

تبين أن هناك علاقمة وثيقة بين مواد البناء والنقنيات المستخدمة في العمارة، بحيث ارتبطت التقنيات المعماريمة بمسواد البناء، فقد استخدمت طرق معينة نتناسب مع المواد المستخدمة مما أدى إلى قوة المبانى، وظهور نماذج مختلفة من العمارة.

يعتسبر تخطيط المعبد اليمني يمنياً أصيلاً، وكان نتيجة للنواحى الدينية والمناخية السائدة فسي المنطقة، ولم يكن نتيجة للمؤثرات الخارجية، التي اقتصرت على العناصر المعمارية الصيغرى مسئل الأعمدة وتيجانها في فترة متأخرة من التاريخ اليمني، وكانت أقوى تلك المؤثرات يونانية ورومانية نتيجة للتجارة المتبادلة بين المنطقتين الحضاريتين.

بيسنت الدراسة أن أهم عامل أثر في تخطيط المعبد اليمني هو الجانب الديني، بحيث ظهرت معابد ذات وظائف دبنية متخصصة، مثل المجمعات الشعائرية المنتظمة، ومعابد العبادة العادية، وأماكن الحج والزيارة والاستشفاء.

مسن حيث التسلسل التاريخي لظهور المعابد بشكل متكامل، وكذلك بروز تخطيط معين بسدءاً من عصور ما قبل التاريخ، في النصف الثاني من الألف الثاني ق.م كان لمملكة سيأ الأقدميسة والسبق في ذلك حيث تبلور فيها تخطيط معين استمر حتى العصور التاريخية في الألسف الأول ق.م وحستى القرن الخامس الميلادي، ثم تلتها بعد ذلك الممالك الأخرى مثل مملكة حضرموت، ومملكة معين.

لسم يتغير تخطيط المعابد تبعا لموقع بناءوها، وخاصة في المعابد المبنية خارج أسوار المدن، وتلك البعيدة عن العمران. بينما يلاحظ وجود لختلاف في تخطيط المعابد المبنية داخل

المدن، حيث كان أغلبها مسقوفاً، وتتوزع الأعمدة على مساحتها بشكل متساوي لحمل السقوف. ويرجع ذلك إلى صغر مساحتها مقارنتاً بالنوعيات السابقة.

لم يتغير تخطيط المعبد اليمنى بالرغم من بناءوه الآلهة منتلفة حيث وجد متشابها في كل الأمتاء التابعة لكل مملكة، بمعنى أن هناك معابد بنيت وخططت الآلهة مختلفة ولكنها كانت بينفس المتخطيط ولما تتغير تبعاً لتغير الإله ، مما يدل على أن الطقوس التي كانت تؤدى لمختلف الآلهة متشابهة أو متطابقة ولم تتغير بتغيير الإله، ويزيد عن هذا الأمر المجمعات الشاعائرية ذات الطقوس الخاصة حيث نجد في تخطيطها بعض الاختلاف رغم بنانها الآلهة بنيت لها معابد مستطيلة ، و هذا الأمر يرجع إلى وظيفتها الخاصة بالزيارة الموسمية والحج.

جساءت المعابد اليمنية القديمة وخاصة المستطيلة أصغر من حيث المساحة من المعابد المصسرية، وذلك بسبب توزع السكان في اليمن القديم في تجمعات صغيرة، عبارة عن مدن صسغيرة في عدد من المناطق بعكس التجمعات السكانية الكبيرة في مصر وكانت الإضافات في المعابد اليمنية القديمة تتم بتجديد البناء الأصلي وليس بزيادة مساحة المعبد أو بناء معابد حددة بجانب المعبد الأصلي كما هو الحال في مصر . هذا باستثناء معبدي الإله إلى مقه " أو ام " في مأرب ووعول صرواح في مدينة صرواح، وذلك بسبب أنهما مثلا مكاناً للتجمع الديني والسياسي لمملكة سبأ والقبائل السبئية الأخرى حيث كان يحج ألبها ويتم التجمع فيها.

من حلال الدراسة ظهر أن هناك اختلاف بين تخطيط المعابد اليمنية المبنية داخل المدن والمعابد المبنية خارج المدن على الأقل في مملكة مبأ، حيث ظهرت المعابد المبنية داخل المسدن صسغيرة المساحة ومسقوفة بالكامل وخلت من الأروقة بعكس المعابد المبنية خارج المسدن الستي كسانت غير مسقوفة وتمثلت فيها كل العناصر المعمارية في المعابد اليمنية، ومرجع ذلك إلى طبيعة المعابد المبنية داخل المدن الذي كانت عبارة عن هياكل صغيرة وذات استخدام محدود ولفئة معينة من الناس.

متات مملكة سبأ الأساس والمصدر الملهم للتطور المعماري والتخطيط الممالك اليمنية الأخرى التي حاولت تقليدها أو الاقتداء بما توصلت إلية من رقى وتطور في شتى النواحي ومنها الديانية والعمارة، لأن أغلب أمثلة المعابد التي ظهرت في الممالك الأخرى كانت متأخرة من حيث التاريخ عن مثيلاتها في مملكة سبأ.

وفي هذا الجانب يسبدو أن فكرة الفناء المكشوف الذي تحيط به الأروقة المسقوفة أو الصفات قد نشأت وتبلورت في مملكة سبأ، ومن ثم انتقلت إلى معابد الممالك الأخرى، فقد دلت اقدم الشواهد الأثرية والتاريخية على أن أقدم نماذجها وجدت في معابد مملكة سبأ، وخاصة معبد ود " ذي مسمعم " ومعبد معربم " المساجد ".

تشابهت الطقوس الدينية التى كانت تؤدى للآلهة المختلفة، ولم تختلف باختلاف الإله. وبالتالى فإن تخطيط المعابد لم تختلف باختلاف الإله الذي بنيت له، فقد تشابهت عدد كبير من المعابد في ممالك مختلفة من حيث التخطيط بالرغم من بنائها لآلهة مختلفة. ويزيد عن هذا الأمر المجمعات الشعائرية ذات الطقوس الخاصة، حيث نجد في تخطيطها بعض الاختلافات رغم بنائها لآلهة بنيت لها معابد مستطيلة، ويرجع هذا الأمر إلى وظيفتها الخاصة في المقام الأول، وأهمها الزيارة الموسمية والحج،

من خلال تخطيط المعابد اليمنية القديمة بمختلف وظائفها، والأثاث الذي كانت تجهز به، يمكن استنتاج الطقوس والشعائر الدينية التي كانت نقام فيها كالتالي:

- الستطهر خارج المعبد أو أمامه، وفي بعض الأحيان في الفناء الخارجي لطبقات معينة من المتعبدين.
- إراقــة الميـــاه أو إســالتها على موائد الإراقة والتبرك بها بشربها طلباً للشفاء في بعض الأحيــان، وكان ذلك يتم في الفناء حيث حفرت آيار في معظم المعابد الكبيرة لتغي بذلك المغرض
 - تقديم النذور والتقدمات على شكل تماثيل في الفناء والأروقة عند الحاجة
- الجلوس في الأروقة وإحراق البخور في مباخر مختلفة الأحجام والأشكال خصصت لذلك المغرض
- في قدس الأقداس الذي كان لا يسمح لعامة المتعبدين بدخوله، وكان خاص بكبار الكهنة،
 كانت تقام الطقوس التالية منهم:
 - إحراق البخور بشكل دائم، إلى جانب إراقة بعض السوائل لبباركها المعبود
- العناية برمز المعبود الذي كان في معظم الأحيان تمثال لحيوان من الحيوانات التي رمز بها له، وفي الغالب كان مصنوعاً من الرخام أو البرونز أو الحجر الجيري
 - أخذ الوحي والتنبأ بالمستقبل وأخبار المتعبدين بنتائجه
- ظهر أنه لا يسمح إلا لطبقات معينة بالدخول إلى أماكن العبادة الدلخلية في المعابد في بعص المعابد في بعص المعابد ذات الوظائف الخاصة مثل المجمعات الشعائرية والمحجات يمكن استنباط الطقوس الإضافية التالية:
- إقامـــة المآدب أو الولائم التي يدعي إليها المعبود في قاعات خاصة بذلك ملحقة بالمعابد،
 أو خارج المعابد في الهواء الطلق
 - الإقامة في غرف وأماكن معينة ملحقة بالمعابد طوال فترة الموسم الديني

- ترديد بعض الأناشيد والابتهالات بشكل جماعي من قبل كل المتعبدين

تبين من خالل الدراسة تبعية مملكة معين لمملكة سبأ في جميع النواحي، ومنها النواحي المعمارية بمختلف نواحيها مثل تخطيط المعابد، ونقنيات البناء، حتى يمكن القول أن الم تتبلور شخصية سياسية أو دينية لمملكة معين. ومن جهة أخرى تشابهت مملكة معين مع مملكة حضرموت في كثير من الجوانب الدينية والمعمارية، ويرجع ذلك إلى العلاقات الوطيدة بين ملوك المملكتين عبر فترات زمنية طويلة.

كان تصميم المعبد اليمني وخاصة الشكل الخارجي هو الملهم للفنانين اليمنيين القدماء حيث استلهموه ووظفوه في جميع أنواع الزخارف التي استخدموها على الفنون الصغرى . فقد استلهمت منه عدد كبير من أشكال المباخر، ومعظم أنواع تيجان الأعمدة المخروطية الشكل، ونسوع من أنواع موائد القرابين، وهي موائد النقدمات التي جاءت مطابقة لتصميم المعبد من الخارج.

لا وجود لما يسمى بالمعابد المربعة في اليمن القديم، ولا يمكن أن يطلق عليها طرازا بحد ذاته، ولا يوجد حتى الآن مثال واحد لذلك، واغلب المعابد التي تم الكشف عنها مستطيلة الشكل. وما يقصده الباحثون من إطلاقهم ذلك الاسم هو المعابد المكعبة الصغيرة الحجم والتي تتكون من مبنى واحد مكعب، والتكعيب خاصية تنطبق على المعابد المستطيلة.

تشابهت العناصر المعمارية في المعابد اليمنية بالرغم من وجود تفاوت في تصميم بعض المعابد، ويعود ذلك إلى تشابه الطقوس الدينية التي كانت تقام في نلك المعابد.

تميرت معابد مملكة حضرموت بوجود السلالم الطويلة أمام البوابات والتي تؤدي من أسفل السوادي إلى بوابات المعابد، وقد تحكم في ذلك طبيعة وتضاريس المنطقة التي بنيت فيها، فها فيها، فها الخالب مناطق منحدرات على جوانب الأودية، ولم يكن ذلك التميز بسبب اختلاف الطقوس والشعائر الدينية التي كانت تقام فيها.

بينت الدراسة براعة المهندس والمعماري اليمني القديم من خلال قدرته على التوفيق بين مواد البناء والتقنيات المستخدمة في العمارة، حيث استخدمت أساليب معينة تتناسب مع نوعية المسادة المستخدمة، مثل استخدام الحجارة كقواعد وأساسات المباني، وتكملة المبنى من اللبن في بعض الأحيان، إلى جانب استخدام أنواع معينة من الحجارة في مواضع معينة من البناء تتناسب وقدرتها على التحمل.

استخدمت الممالك اليمنية تقنيات متشابهة في البناء سواء في استخراج الحجارة أو بناء الجدران أو التستقيف، بسبب البنية الحضارية الواحدة لتلك الممالك اللي جانب تميز بعض الممالك بأساليب خاصة محلية مثل استخدام الهياكل الخشبية في مملكة حضر موت، ويرجع ذلك إلى توفر أنواع معينة من المواد الخام في منطقة معينة دون غيرها.

لم تستخدم كل موائد الإراقة في إراقة السوائل، بالرغم من تصميمها على شكل أحواض لسنقوم بتلك الوظيفة. بل تعددت استخداماتها لوظائف أخرى أهمها قواعد للمباخر، أو قواعد للصحب التماثيل التذرية، ويرجع ذلك إلى قدسيتها عند المتعبدين من جهة وتطور استخدامها في بعض الأحيان إلى في بعض الأحيان إلى الضعف الأحيان من مرحلة لأخرى. ويعود ذلك التوع في الاستخدام في بعض الأحيان إلى الضعف الاقتصادي الذي ساد في بعض الفترات الزمنية بحيث لم تكن هنا استطاعة لصناعة موائسد جديدة ولهذا تمت تهيئة الموائد القديمة ليعاد استخدامها بأشكال مختلفة، ويؤكد ذلك صناعة أغلبها من مواد خام غالية مثل الرخام والمرمر.

وصسنعت موائد قرابين وخاصة موائد الإراقة بمقاسات صغيرة رمزية، استخدم أغلبها كأشات جسنائزي ، عسثر عليها بجانب المتوفين، كي تكمل تقربهم من المعبود. وتبعاً لذلك لا يسستبعد وجودها على شكل تمائم كانت تعلق في الصدور أو توضع في المنازل لحفظ صاحبها ووقايته من الشر والحسد.

وتبين أن مواقع موائد القرابين غالباً ما تكون في الفناء أو الأروقة، في المعابد المكشوفة. وبين الأعمدة في المعابد المسقوفة بالكامل. إلى جانب وجودها في قدس الأقداس.

قائمة المصادر والمراجع

مصادر ومراجع باللغة العربية

إبر اهيم، معاوية

فلسطين من أقدم العصور إلى القرن الرابع قبل الميلاد. الموسوعة الفلسطينية مج٢، ط١، ص:٣- ١٣٨ ،عمان ١٩٩٠م

ابن الكلبي، هشام بن محمد السائب (توفي ١٤٦ هجرية)

الأصنام. تحقيق أحمد زكي باشا، مطبعة دار الكتب المصرية، القاهرة ١٩٢٤م ابن دريد، محمد بن الحسن (توفى ٣٢١ هجرية)

الاشتقاق. تحقيق عبد السلام هارون ، دار الجيل، بيروت ١٩٩١م

أدوان، ريمي

النحت والرسوم في قصر شبوة الملكي في شبوة عاصمة حضر موت القديمة صنعاء ١٩٩٦م ٨٤ -٧٨ معهد الأثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م

الإرباني، مطهر علي

في تاريخ اليمن. شرح وتعليقات على نقوش لم تتشر (٣٤) نقش من مجموعة القاضي على عبد الله الكهالي، القاهرة ١٩٧٣م

- ------ حسول العلاقسات بيسن مملكستي سبأ والأكسوم من خلال النقوش المسند. در اسات يمنية ع (١)، ص٧- ١٩ مركز الدراسات اليمنية، صنعاء ١٩٧٨م
- ----- نقش جدید من مأرب E69 در اسات یمنیة ع (۲۵ ۲۰) ص:۸۰-۸۰ مرکز الدر اسات و البحوث الیمنی، صنعاء ۱۹۸۱م
- ----- الإرياني ٦٩. ريدان ع (٥) ص٩-٦١ ، المركز اليمني للأبحاث الثقافية ، عدن ١٦-٩٠٠
- ----- نقوش منطقة "يلا"نظرة أولية. في في المجموعة المعمارية الآثرية السبئية والدي يلاص: ٤١-٧٥ إسميو، روما ١٩٨٨م
- ----- نقوش مسندية وتعليقات. مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٩٠م

الإرياني، مطهر علي

القضاض الموسوعة اليمنية مج٢، ط١، ص:٧٧٠ ، مؤسسة

العفيف

التقافية، صنعاء ١٩٩٢م

استيندوف

ديانة قدماء المصريين. ط١ تعريب سليم حسن، القاهرة ١٩٢٣م

الأشعب، خالص

اليمن، دراسة في البناء الطبيعي والاجتماعي والاقتصادي. دار الرشيد، بغداد ۱۹۸۲م

أكو بيان، أرام

التنقيبات الأثرية مستوطنة ريبون. في حضرموت القديمة والمعاصرة جا المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٨٧م

الأكوع، محمد بن علي

اليمن الخضراء مهد الحضارة. مطبعة السعادة ،القاهرة ١٩٧١م

أمين، يسر صديق

قرابين الأضاحي في نصوص ومناظر الدولة الحديثة والعصور المتأخرة في مصر القديمة. (رسالة ماجستير) غير منشورة ، كلية الآثار - جامعة القاهرة ١٩٨٧م

الأنصاري، عبد الرحمن

أضواء جديدة على دولة كندة من خلال آثار قرية الفاو ونقوشها.في دراسات تاريخ الجزيرة العربية ج (١)، جامعة الملك سعود، الرباض ١٩٧٩م بافقيه، محمد عبد القادر

هو امش على نقش عبدان الكبير. ريدان ع (٤) ص:٢٩-٤٨ ، المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٨١م

----- تاريخ اليمن القديم. المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت ١٩٨٥م من ١٥٠---- موجز تاريخ اليمن القديم. في مختارات من النقوش اليمنية القديمة. ص: ١٥--

بافقيه، محمد عبد القادر
اليمن القديم ، من دول القبائل إلى الدولة الواحدة. اليمن الجديد ع (٥٠)
السنة ١٩، ص ٢٧-٢٥ وزارة الثقافة صنعاء ١٩٩٠م
المستشرقون وآثار اليمن. ج١، بيروت ١٩٩٢م
؛ وكريمىتيان روبان
من نقوش محرم بلقيس ريدان ع (١) ص١٠٠ ، المركز اليمني للأبحاث
الثقافية، عدن ١٩٧٨م
؛ نقش أصبحي من حصي. ريدان ع (٢) ص: ٢١-١١ المركز اليمني
للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٧٩م
باطائع، أحمد بن أحمد
تنقیبات معبد الإله سین ذو میفعن ریبون - در اسات یمنیة ع (۳۸) ص:۱۹۷-
٢١٠، مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٩م
بدر ، لیلی
سبر شبوة الإسترانيجرافي٧٦- ١٩٨١ .في شبوة عاصمة حضرموت القديمة
ص:١٠٦- ١٠٣، معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م
رسند، جيمس هنري
تأريخ مصر من أقدم العصور إلى العصر الفارسي. ط٢ ترجمة حسن
كمال، مراجعة محمد حسنين الغمراوي، الهيئة المصرية العامة للكتاب
القاهرة ١٩٩٧م
ركات، أبو العيون
الوعل في الحضارة اليمنية القديمة.ا <u>ليمن الجديد</u> ع (١٢) السنة (١٥). وزارة
الإعلام والثقافة، صنعاء ١٩٨٦م
المدينة اليمنية القديمة، مجلة كلية الآداب، جامعة الإسكندرية مج٤٣ ص
۱۹۷ –۱۲۱۸سکندریة ۹۶ /۱۹۹۰م
تخطيط المعابد في اليمن القديم. إصدار ات مجلة كلية الآداب، جامعة
الإسكندرية، ١٩٩٥م/١٩٩٥م

بركات، أحمد قائد
الرضراض. الموسوعة اليمنية مج١، ط،١ ص:٤٧٩ ،مؤسسة العفيف
الثقافية، صنعاء ١٩٩٢م
البلق الموسوعة اليمنية مج، ط١، ص:١٦٥ ١٦٦ مؤسسة العفيف الثقافية،
صنعاء ١٩٩٢م
؛جبر أحمد علوي
جيولوجية اليمن. الموسوعة اليمنية مج١، ط١، ص ٣٤١ ، ٣٤٠ ، مؤسسة
العقيف الثقافية، صنعاء ١٩٩٢م
برينون، جون فرانسوا
تخطيط وعمارة شيوة. ريدان ع (١) ص:٨٩- ٩٦ المركز اليمني للأبحاث
الثقافية، عدن ۱۹۷۸م
معبد سين ذرحاسم في با قطفة.ريدان ع (٢) ص:٥_ ٨٧ المركز اليملي
للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٧٩م
تقرير أولي عن معبد عثتر ذو رصف مدينة السوداء. در اسات يمنية
ع (٣٨) ص:٢١١- ٢١٩ مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٩م
شبوة الموقع والمدينة في شبوة عاصمة حضرموت القديمة ص:٥٥- ٥٢ ،معهد
الأثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م
ملاحظات تاريخية حول القصر الملكي. في شبوة عاصمة حضر موت القديمة
ص:٩٩- ١٠٦ معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م
شبوة والحواضر اليمنية القديمة من القرن الأول إلى القرن الرابع الميلادي.في
شبوة عاصمة حضرموت القديمة ص:١٦٧ - ١٧٥، معهد الأثار
الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م
نشان. في كتاب اليمن، في بلاد ملكة سبأ. ترجمة بدر الدين عردوكي، ص
١٣٦ - ١٣٧ ، دار الأهالي، دمشق ١٩٩٩م
وباطائع أحمد
مباخر شبوة في شبوة عاصمة حضر موت القديمة، ص:١٤٢ - ١٥٥ ، معهد
الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م

البعثة الألمانية

التقرير الأولى لأعمال البعثة الألمانية في اليمن للموسم ١٩٩١- ١٩٩٢ . غير منشور، الهيئة العامة للآثار والمتاحف، صنعاء ١٩٩٢م

البعثة الفرنسية

خمسة أعوام من البحث في اليمن الإكليل ع (١) السنة (٣) ص:١٤٣ - ٢٥١، وزارة الإعلام والثقافة، صنعاء ١٩٨٥م

البكر، منذر عبد الكريم

در اسة في المثيولوجية العربية:الديانة الوثنية في بلاد جنوب الجزيرة العربية قبل الإسلام. المجلة العربية تلعلوم الإنسانية ع(7) مج(8) من (7) من (7) من (8) م

بلفقيه، عيدروس علوي

جغرافية الجمهورية اليمنية. جامعة عدن، ١٩٩٧م.

بونغارد، ليفن

الجديد حول الشرق. ترجمة جابر أبي جابر وخيري الضامن .دار التقدم، موسكو ١٩٨٨م

بيال، جان كلود

الصندوق العاجي في قصر شبوة. في شبوة عاصمة حضر موت القديمة، معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م

بيرن، جاكلين

الذي تعلمناه من ثلاثة مواسم حفريات في شبوة عاصمة حضرموت القديمة. ريدان ع (١) ص ٤٤٠- ٨٨ ،المركز اليمني للأبحاث الثقافية،عدن ١٩٧٨م

----- مساهمة النقوش في التعريف بمعبد باقطفة. ريدان ع (١) ص:٦٦-٧ ٨، المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٧٩م

----- استطلاع تاريخي في منطقة مملكة أوسان ريدان ع (٣) ص:٧٧- ٥٥ المركز اليمنى للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٨٠م

بيرن، جاكلين الفن في منطقة جنوب الجزيرة العربية في فترة ما قبل الإسلام .ترجمة محمود داود، در اسات يمنية ع (٢٣- ٢٤) ص:١٦- ٤٢، مركز الدر اسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٦م

----- الشواهد الكتابية لمنطقة شبوة وتاريخها، عصر ما قبل الكتابة التذكارية في المرتفعات "الثموديون". في شبوة عاصمة حضرموت الفديمة ص:١٥- ٣٤، معهد الآثار الفرنسي،صنعاء ١٩٩٦م

بيستون، ألفرد قواعد النقوش العربية الجنوبية "كتابات المسند". ترجمة رفعت هزيم، إربد

بيستون، أ.ف.ل؛ جاك ريكمانز؛ محمود الغول ؛ والنر مولر

المعجم السيئي. مكتبة لبنان، بيروت ٩٨٢ ام

ترسيسي، عدنان

اليمن وحضارة العرب. دار مكتبة الحياة ، بيروت ١٩٦٤م

تشرني، ياروسلاف

الديانة المصرية القديمة. ترجمة د. أحمد قدري، مراجعة د. محمود ماهر طه. دار الشروق، القاهرة١٩٩٦م

توفيق، محمد

آثار معين في جوف اليمن .منشورات المعهد الفرنسي للأثار، القاهرة ١٩٥١م الثور، عبد الله أحمد

هذه هي اليمن. مطبعة المدني، القاهرة ٩٦٩م

جانتيل، بيار

نظام الري في شبوة .في شبوة عاصمة حضرموت القديمة معهد الآثار الفرنسي ، صنعاء ١٩٩٦م

جتبنية، بول

ملاحظات حول آثار جنوب الجزيرة العربية در اسات يمنية ع (٢٧) ص: ١٠٩ - ١٣٨ ، مركز الدر اسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٧م

الجرو، إسمهان سعيد

الديائة عند قدماء اليمنيين. در اسات يمنية ع (٤٨) ص:٣٢١ - ٣٢١، مركز

الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٩٢م

جروهمان، أدولف

الناحية الأثرية لبلاد العرب الجنوبية في التاريخ العربي القديم ص:١٥٠١٧١، ترجمة فؤاد حسنين علي، منشورات وزارة التربية والتعليم، القاهرة ١٥٥٨م

----- فن البناء القديم في اليمن. ترجمة د. محمود عبد الرازق، اليمن الجديد ع (٤) السنة (١٧) ص: ٢٨- ٣٤ وزارة الإعلام والثقافة، صنعاء ١٩٨٨م

جريمال، نيقو لا

تاريخ مصر القديمة .ط١ ترجمة ماهر جويجاتي، مراجعة د.زكية طبوزادة، دار الفكر ،القاهرة ١٩٩١م

الجوهري، أبو نصر إسماعيل (توفي بين ٢٩٣- ٣٩٨ هجري)

الصحاح . تاج اللغة وصحاح العربية، مج٢١١ القاهرة ١٩٥٦م

الحداد، فتحى عبد العزيز

الأشكال الحيوانية في الفن اليمني القديم، دراسة أثرية . (رسالة ماجستير) غير منشورة، جامعة الزقازيق، القاهرة ١٩٩٢/١٩٩١م

حماد، محمد

الإنشاء والعمارة ط١، مطبعة المعرفة القاهرة ١٩٦٤م

حمودة، أولفت يحي

نظريات وقيم الجمال المعماري. دار المعارف، القاهرة ١٩٨١م

خان، مجيد

دراسة تحليلية للطقوس الدينية القديمة في المنطقة الشمالية من خلال الرسوم الصخرية الطلال ع (١٢) ص ٧٧٠- ٨٠الرياض ١٩٨٩م

الخرباش، صلاح عبد الواحد

نبذة عن جيولوجيا اليمن وأهم الرواسب الاقتصادية.الإكليل ع (١) ص:١٥٠- ١٦٩ ، وزارة الإعلام والثقافة، صنعاء ١٩٨٢م

دارل، كريستيان

العمارة المدنية في شبوة. في شبوة عاصمة حضرموت القديمة ص:٥٣ - ٦١ معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م

دیرش، کریستیان

الفن المصري القديم. ترجمة محمود خليل النحاس وأحمد محمد رضا، مر اجعة عبد الحميد زايد، القاهرة ١٩٩٠م

ديلا بورت، ل

بلاد ما بين النهرين. ترجمة محرم كمال، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة ١٩٩٧م

ديورانت، وول

قصة الحضيارة. مج ١٠ج١ دار الجيل الجديد، بيروت ١٩٨٨م

راوح ، عبد الوهاب

تأثير اليمنيين في الديانة السامية "دراسة فيلولوجية" . دراسات يمنية ع (٢٥- ٢٦) ص:١٩٨٦ مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٦م رو، جان كلود

القبر الكهفي (١) في شبوة . شبوة عاصمة حضر موت القديمة ص:١٢٩ - ١٤١ معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م

روبان، كريستيان

آثار اليمن وتطور دراستها.في مختارات من النقوش اليمنية القديمة ص٩٨٠- ١١ المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس٩٨٥م

----- ممالك طرق القوافل. تأسيس الإمبر اطورية والسيطرة السبئية على الممالك الأخرى. في كتاب اليمن. في بلاد ملكة سبأ. ص ٨٦- ٩٤، دار الأهالي، دمشق ١٩٩٩م

----- ممالك المرتفعات، الممالك المحاربة، في كتاب اليمن. في بلاد ملكة سبأ. ص ١٨٠-١٨٠، دار الأهالي، دمشق ١٩٩٩م

رودو كاناكيس، نيكولوس

الحياة العامة للدول العربية القديمة.في التاريخ العربي القديم ص:١١٣ – ١٤٩ ترجمة فؤاد حسنين علي، وزارة التربية والتعليم، القاهرة ١٩٥٨م

ريكمنز ، جاك

حضارة اليمن قبل الإسلام. ترجمة د. على محمد زيد، در اسات يمنية ع (٢٨) ص: ١١١١ مركز الدر اسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٧م ----- ؛ وأخرون

نقوش خشبية قديمة من اليمن. منشورات المعهد الشرقي، لوفان ١٩٩٤م ريكمنز، جونزاك

مقدمة مختصرة عن تاريخ السبئيين وديانتهم. في رحلة آثرية إلى اليمن، ط١ للدكتور أحمد فخري ص:١٧٩- ١٨٤ وزارة الإعلام والثقافة، صنعاء١٩٨٨م الزبيدي، محمد مرتضى (توفى ١٢٠٥ هجرية)

تاج العروس من جواهر القاموس.ط١، ج٧، دار الفكر، بيروت ١٩٩٤م

السياغي، حسين أحمد

معلم الأثار اليمنية. مركز الدر اسات والبحوث اليمنية، صنعاء ١٩٨٠م. سيد، عبد المنعم عبد الحليم

الجزيرة العربية ومناطقها وسكانها في النقوش القديمة في مصر . في در اسات تاريخ الجزيرة العربية ج١، جامعة الملك سعود، الرياض ١٩٧٩م

سيرنج، فيليب

الرموز في الفن-الأديان- الحياة،ط ا ترجمة عبد الهادي عباس، دار دمشق، دمشق ١٩٩٢م

سيني، جاك

القصر الملكي بشبوة - الهندسة المعمارية وتقنية البناء وتصور شكل المبنى. في شبوة عاصمة حضرموت القديمة معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ١٩٩٦م سيني، جاك؛ وبريتون، جون

الفن المعماري الديني في وادي حضرموت. المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٧٨ - ١٩٧٩م

شارو، آمال إسماعيل

صحراء الربع الخالي بشبه الجزيرة العربية، دراسة جيومورفولوجية. مجلة كلية الآداب، جامعة القاهرة ٢٦٠ ٣٧ - ٣١ - ٢١، القاهرة ١٩٧٦ - ١٩٧٧م شاهين، علا الدين عبد المحسن

تاريخ الخليج والجزيرة العربية القديم، ط١ دار ذات السلاسل، الكويت١٩٩٧م الشرعبي، عبد الغني سعيد

العلاقات اليمنية المصرية من خلال الشواهد المثرية والتاريخية والأدلة التاريخية منذ القرن الثامن ق.م حتى القرن السادس الميلادي. رسالة دكتوراه (غير منشوره) كلية الأثار، جامعة القاهرة ١٩٩٥م

شرف الدين، أحمد

اليمن عبر التاريخ. ط٢، مطبعة السنة المحمدية، القاهرة ١٩٦٤م شكري، محمد أنور

العمارة في مصر القديمة الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر، القاهرة ١٩٧٠م

شمسان، أحمد محمد

التنقيبات الأثرية في موقع جبل العود - مديرية النادرة - محافظة إب، الموسم الأول ١٩٩٨م، الهيئة العامة للآثار صنعاء (غير منشور) ١٩٩٨م

شميدت، يورجن

سد مأرب، نظرة إجمالية. في تقارير آثرية من اليمن، ج ١ص ١٣٠- ١٨ ترجمة عبد الفتاح عبد العليم البركاوي معهد الآثار الألماني، صنعاء ١٩٨٢م معبد ودم ذو مسمعم. في تقارير آثرية من اليمن ج١ ص١٩٨٠ ترجمة عبد الفتاح عبد العليم البركاوي، معهد الآثار الألماني، صنعاء ١٩٨٢م

حفريات معهد الآثار الألماني بصنعاء في أراضي معبد الإله إلى مقه برأن في واحة مأرب الجنوبية، حملة ربيع ١٩٩٠م تقرير أولي (غير منشور) هيئة الآثار، صنعاء ١٩٩٠م

تقرير عن النشاطات المردانية في معبد الإله إلى مقه برأن في وادي ذنه (غير منشور) هيئة الآثار، صنعاء ١٩٩١ - ١٩٩٢م

شميدت، پورجن

المعابد. الموسوعة اليمنية مج ص: ٨٧٣ - ٨٧٦، ط ١ مؤسسة العفيف الثقافية، ط ١ صنعاء ١٩٩٢م .

شهاب الدين، تحية محمد

الوحى الإلهى في مصر القديمة. رسالة ماجستبر (غير منشورة) كلبة الأثار ، جامعة القاهرة، ١٩٨٨م

الشيبة، عبد الله حسن

في طبيعة الاستيطان في اليمن القديم. مجلة كلية الآداب ، جامعة صنعاء ع (١٥) ص:٣٧-٣٧ صنعاء ١٩٩٣م

صالح، عبد العزيز

تاريخ شبه الجزيرة العربية في عصورها القديمة، مكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة ١٩٩٢م

صدقة، إبراهيم صالح

آلهة سبأ كما ترد في نقوش محرم بلقيس، رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة البرموك، إربد ١٩٩٤م

الصلوي، إبراهيم محمد
أعلام يمنية مركبة در اسات يمنية ع (٣٨) ص:١٤٢-١٤٢ ، مركز الدر اسات
وللبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٩م
نقش جديد من نقوش الاعتراف. <u>مجلة التاريخ والآثار</u> ع (١) صنعاء ١٩٩٣م
الصليحي، على محمد
الكيان السياسي والديني في اليمن القديم(الدولة السبئية). در اسات يمنية
ع (٣٨) ص ٢٢٠–٢٢٢مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٩م
الديانة في اليمن قبل الإسلام. الموسوعة اليمنية مج ١ مط ١ ص: ٢٤٥-٢٥٥
مؤسسة العفيف الثقافية، صنعاء ١٩٩٢م
مكرب. الموسوعة البمنية مج٢، ط١، ص:٩٠٢ مؤسسة العفيف
الثقافية، صنعاء ١٩٩٢م
الطبري، أبي محمد بن جرير (٢٢٤ ٢١٠ هجري)
تفسير الطبري. مج١٧،١ دار المعارف، القاهرة ١٩٥٥م
عبد الله، يوسف محمد
نقش القصيدة الحميرية أو ترنيمة الشمس(صورة من الأدب الديني في اليمن
القديم) ريدان ع (٥) ص: ١٠٠ -١٠٠ المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن
۸۸۶۱م
مدينة السوا في كتاب الطواف حول البحر الإريتيري. ريدان ع (°)
ص:١٠١- ١١٣ المركز اليمني للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٨٨م
أوراق في تاريخ اليمن وآثاره. ط٢ دار الفكر المعاصر ببيروت ١٩٩٠م
تاريخ اليمن القديم. الموسوعة اليمنية، مج١، ط١ ص:٢١١-٢١٩ مؤسسة
. العقيف، صنعاء ١٩٩٢م
عبد الحكيم، محمد صبحي؛ يوسف خليل، حليم إبراهيم جريس، إجلال السبعاوي
الوطن العربي. أرضه سكانه-موارده-، ط٧، مكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة
2) 9 9 0

العمارة والبناء. الموسوعة اليمنية مج٢، ط، ص:٦٨٣ - ١٩٠ مؤسسة العقيف الثقافية، صنعاء ١٩٠٢م

عبد الحميد، أمين أحمد

عبد الغني، محمد السيد

شبه الجزيرة العربية ومصر والتجارة الشرقية. المكتب الجامعي الحديث الإسكندرية ١٩٩٩م

عبد المقصود، عبد العزيز

دراسة الفنون والنحت والنقش والرسم الفنون الصغرى في الفيوم في عصور الازدهار في مصر القديمة حتى نهاية الدولة الحديثة. • رسالة ماجستير (غير منشورة) كلية الآثار ، جامعة القاهرة • ١٩٩٠م

العريقي، منبر عبد الجليل

بيوت المعبودات في مملكة سبأ، أشكالها وتخطيطها. (رسالة ماجستير) غير منشورة، جامعة البرموك، إربد، الأردن ١٩٩٥م

العظم، نزيه مؤيد

رحلة في بلاد العرب السعيدة. ط٢، بيروت ١٩٨٦م

على، جواد

المفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام.ج (٥) القسم الديني.مطبعة المجمع العلمي العراقي، بغداد ١٩٥٦م

----- المفصل في تاريخ العرب قبل الإسلام ج٦، ط٢ دار العلم للملايين، بيروت ١٩٧٨

أديان العرب قبل الإسلام. في الجزيرة العربية قبل الإسلام. ص:١٠٧- ١١٩ جامعة الملك سعود، الرياض ١٩٨٤م

غالب، عيده عثمان

عرض موجز لتاريخ الآثار اليمنية، مشروع وادي الجوية الآثاري، ج (١) -7 ص -7 ، ترجمة زاهي حواس، دار الطويل نفن الطباعة، القاهرة -19٨٥ - 19٨٥

----- نظريات الفجوة الثقافية والاستيطان الحضري في اليمن. مجلة التاريخ والأثار على اليمن. مجلة التاريخ والأثار، صنعاء٩٩٣ - ١٩٩٤م على الجمعية اليمنية للتاريخ والأثار، صنعاء٩٩٣ - ١٩٩٤م

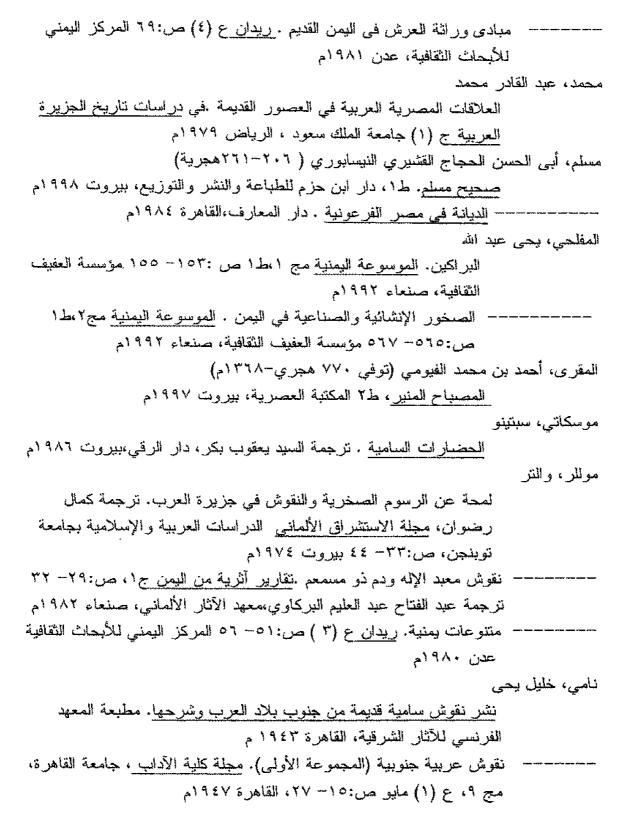
فخري، أحمد

اليمن ماضيها وحاضرها. معهد الدراسات العربية العالية، جامعة الدول العربية القاهرة ١٩٥٧م

----- تاريخ الشرق القديم- اليمن من أقدم العصور حتى ظهور الإسلام. في در اسات في العالم العربي، القاهرة ١٩٥٨م ----- أحدث الاكتشافات الآثرية في اليمن، معبد المساجد ببلاد مراد، الموتمر الثالث للآثار في البلاد العربية (فاس) ١٩٥٩م جامعة الدول العربية، القاهرة ١٩٦١م ----- اليمن، المؤتمر الثالث للآثار في البلاد العربية (١٩٥٩م) جامعة الدول العربية القاهرة ١٩٦١م ----- مصر الفرعونية. ط ٦، مكتبة الأنجلو مصرية ، القاهرة ١٩٨٩م فوخت، بورخارد حفريات معهد الآثار الألماني بصنعاء في أراضي معبد المقه برآن في واحة مأرب الجنوبية-حملة ربيع ١٩٩٠م (تقرير غير منشور)، الهيئة العامة للآثار، صنعاء ١٩٩٠م ---- معابد مأرب، في كتاب اليمن. في بلاد ملكة سبا، ص ١٤٠- ١٤١، دار الأهالي دمشق ۹۹۹م فيل، إرنست ملاحظات وإضافات عن زخارف القصر الملكي. في شبوة عاصمة حضرموت القديمة معهد الآثار الفرنسي، صنعاء ٩٩٦ ام الفيومي، محمد أبراهيم تاريخ الفكر الديني الجاهلي. ط ٤، دار الفكر العربي، القاهرة ١٩٩٤م كوتريل، لبونار د الموسوعة الأثرية العالمية. ترجمة محمد عبد القادر محمد وزكى اسكندر ، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة ١٩٩٧م كونتو، ج الحضارة الفينيقية. ترجمة محمد عبد الهادي شعيرة، مراجعة د.طه حسين، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة ١٩٩٧م لوندن، أ.ع العلاقات الزراعية في سبأ. ترجمة د.أبو بكر السقاف ، در اسات يمنية ع (٢) ص:٧٧- ٩٢ صنعاء، مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ٩٧٩ ام

----- نقش قتباني في اللوفر AO 21.124 ريدان ع (٢) ص:٣٥- ٣٦ المركز اليمنى

للأبحاث الثقافية، عدن ١٩٧٩م



نقوش خربة معين (مجموعة محمد توفيق). مطبعة المعهد الفرنسي للأثار الشرقية، القاهرة ١٩٥٢م

نامى، خليل يحى

نقوش عربية جنوبية (المجموعة الثانية) . مجلة كلية الآداب ، جامعة القاهرة مج ٢١، ج٢ ص: ٢١- ٤٤، القاهرة ١٩٥٤م

----- نقوش خربة براقش، على ضؤ مجموعة محمد توفيق (المجموعة الرابعة) . مجلة كلية الأداب، جامعة القاهرة، مج ١١،ج٢ ص:٩٣- ١٢٤ القاهرة، مح ١٩٥٠م

نور الدين، عبد الحليم

مقدمة في الآثار اليمنية القديمة منشورات جامعة صنعاء ١٩٨٥م

----- شواهد قبور يمنية محفوظة بمنحف الأثار بجامعة صنعاء. اليمن الجديد ع (٣) السنة (١٥) ص:٥٣- ٢٢ وزارة الإعلام والتقافة، صنعاء ١٩٨٦م ----- تاريخ وحضارة مصر القديمة. ط٢، الخليج للطباعة والنشر، القاهرة ١٩٩٧م ------ مواقع ومتاحف الآثار المصرية. دار الخليج للطباعة والنشر، القاهرة ١٩٩٨م نيلسن، ديناف

الديانة العربية القديمة . في التاريخ العربي القديم، ترجمة فؤاد حسنين على ص:١٧٢ – ٢٤ منشورات وزارة التربية والتعليم، القاهرة ١٩٥٨م

هاي، إستيوارت منرز

عملات شبوة وعملات المتحف الوطني، في شبوة عاصمة حضر موت القديمة صنعاء ١٩٩٦م

هستر، جميس ؛ وآخرون

تقرير مبدئي عن مناطق التعدين القديمة بجنوب غرب المملكة العربية السعودية. أطلال ع (٨) ص:١٠٧- ١٣٤ الرياض ١٩٨٤م

الهمداني، الحسن بن أحمد بن يعقوب (ولد٢٨٠ هجري)

الإكليل، الجزء الثامن، في محافد اليمن ومساندها وقصورها ومراثي حمير والقبوريات، تحقيق محمد بن علي الأكوع، مطبعة الكاتب العربي، دمشق ١٩٧٩م صفة جزيرة العرب . ط٣، تحقيق محمد بن علي الأكوع ،مركز الدراسات والبحوث اليمني، صنعاء ١٩٨٣م

الهمداني، الحسن بن أحمد بن يعقوب (ولد ٢٨٠ هجري)

الإكليل، الجزء الثاني. في أنساب ولد الهميسع بن حمير بن سبأ، ط٢ تحقيق محمد بن على الأكوع، منشورات المدينة، بيروت ١٩٨٦م

هولمز، ونفرد

كانت ملكة على مصر ترجمة سعد أحمد حسين، مراجعة د. أحمد فخري، القاهرة ١٩٩٨م

هومل، فرنز

التاريخ العام لبلاد العرب الجنوبية في التاريخ العربي القديم، ترجمة فؤاد حسنين علي، ص:٥٥- ١١٢ منشورات وزارة التربية والتعليم، القاهرة ١٩٥٨م

هيتجن، هوليجار

الحفريات الأثرية في جبل العود - محافظة إب معهد الآثار الألماني، صنعاء تقرير أولي، غير منشور، الهيئة العامة للآثار، صنعاء ١٩٩٨م اليعقوبي، أحمد بن محمد أبي يعقوب

تاريخ اليعقوبي. مج١ ، دار صادر، بيروت ١٩٨٠م.

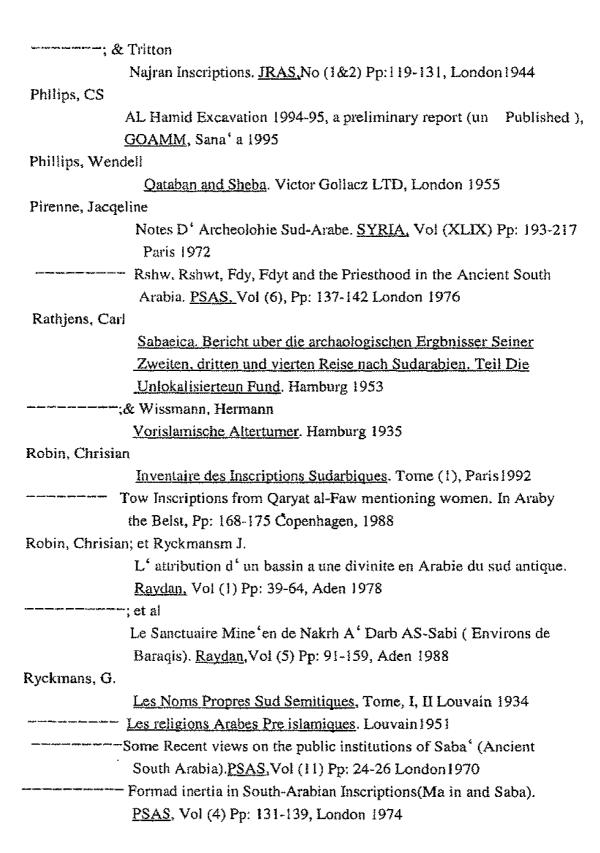
None Arabic Bibliography

Albright ,Frank ,P.
The Himyaritic Temple at Khor Rory (Dhofar Oman). Orientalia
Vol (22) Pp: 284-287, Romal 953
Excavation at Marib in Yemen.in Archaeological Discoveries
in South Arabia II Pp: 215-268, Baltimore 1958
Albright, W. F
Excavation at Tell Beit Mirism, The Iron Age. AASOR. No XXI
NNB Pp. 4-19, 1943
Vadoum, Remy, et al
Towns and Temples, The emergence of South Arabian Civilization
In Yemen 3000 year of Art and Civilization, Pp: 63-76 Main 1988
Avanzini, Alessandra
Inventario delle Iscrizioni Sudarabish, Tomo (4) Roma 1995
$ \mathbf{B} = \mathrm{tot}(\mathbf{A} \mathbf{I},\mathbf{I} \mathbf{I})$
Problem of Sabaean Chronology. BSOAS, Vol (XVI) Pp: 4-56
London, 1954
The Ta' lb Lord of pastures Texts. BSOAS, Vol (XVII) Pp: 154 150
London 1955
Functional Significance of the old South Arabian Town. PSAS
(22-23) Pp: 26-28, London 1971
Notes on old South Arabian Lexicography IX. Le Museon, No
LXXXVIII,1-2,Pp:187-198, 1975
The Settlement at Khor Rori. <u>JOS</u> , Vol (2), Pp: 39-41, London 1976
Theocracy in the Sayhad Culture. <u>PSAS</u> , Vol (7) Pp:5-10,London 1977
Beeston, A.F.L
Notes and Communications, A Minaean Market Code. BSOAS, Vol
(LXI) London 1978
Some features of Social Structure in Saba. SHA, Vol (1) Pp:115 -123
Riyadh 1979
Old South Arabian era datings. <u>PSAS</u> , Vol (11), Pp:1-5,London 1981
Chronological Problems of the Ancient South Arabian Culture SHA
Vol (II), Pp: 3-6 ,Riyadh 1984
Two Bi'r Hima Inscriptions Re- Examined . <u>BSOAS</u> , Vol (XLVIII)
Pp. 42-52 . London 1985

The Qatabanic Text VLI .PSAS, Vol (16), Pp: 7-10, London 1986
Apologia for Sayhadic . PSAS, Vol (17), Pp:13-14, London 1987
Sayhadic Divine Designation .PSAS, Vol (21), Pp:1-6, London 1991
Capt. Aylward Qatabanian Inscriptions .AAE, Vol (6) No (3), Pp: 203 -
205 Denemark 1995
Breton, J.F.
Religious Architecture in Ancient Hadramawt. PSAS, Vol (10) Pp:
5-10,London 1980
;et al Two Seasons at Hajar Am- Dhaybiyya, Yemen . AAE, Vol (9) Pp;
90- 111, Denmark 1998
Brown, W.L;& Beeston, A.F.
Sculpture and Inscriptions from Shabwa. <u>IRAS</u> , Pp: 43-62, London 1954
Clarke, Somers F.S.F; Engelbach,R
Ancient Egyptian Masonry. Oxford University Press, London 1930
Cleveland, Ray
The Sacred Stone circle of KHOR RORI (DHOFAR). BASOR, No
(155)Pp:29-30,Jarusalem1959
The 1960 American Archaeological Expedition to Dhofar, BASOR, No
(159) Pp: 14- 26, Jarusalem 1960
An Ivory Bull's Head from Ancient Jericho, BASOR, No (163), Pp:
30- 36, Jarusalem, 1960
An Ancient South Arabian Necropolis. The Johns Hopkins press
Baltimore, 1965
Davied, Rosalie
A guide to Religious Ritual at Abydos. Aris & Phillips LTD, England
1981
Dayton, John
The Problems of Climatic change in the Arabian Peninsular.PSAS,
Vol (5) London, 1975
Marib Visited, 1979. <u>PSAS</u> , Vol (11) Pp: 7-14, London 1981
De Maigret, Alessandro
A Bronze Age for Southern Arabia. EW, Vol (34), No 1-3, Pp:
75- 106,Rome, 1984
Archaeological Activities in the Yemen Arab Republic, 1986 EW, Vol
(36) No 4 Pn: 376, 422 Temeo Pome 1986

	Archaeological Survey on the Wadi Yala Antiquities . in The Sabaean
	Archaeological Complex in the Wadi Yala. Pp:1-20,Ismeo
	Rome 1988
<u></u>	The Excavation of the Temple of Nakrh at Baraqish (Yemen).
	PSAS, Vol (21), Pp: 159-172, London 1991
Doe, Bria	-
	Husn Al-Ghurab and the site of Qana. In Department of Antiquities
	Publication, No (3) Pp: 8-16, Aden 1964
	Southern Arabia. Thames and Hudson, London 1971
tade State along the special states	
	company, 1974
	Monument of South Arabia . The Falcon Prees , Naples, 1983
	Architectural Refinement and Measure in early South Arabian
	buildings. PSAS, Vol (12) Pp: 21-31, London, 1985
Fakhry, A	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
-	An Archaeological Journey to Yemen. Part (III), Plates. Governmen
	Press, Cairo 1951
*****	An Archaeological Journey to Yemen. Part (I), Government Press.
	Cairo 1952
Ghul, Ma	hmud Ali
	New Qatabani Inscriptions I. BSOAS, Vol (XXII) Pp:1-22, London
	1959
W	New Qatabani Inscription II. <u>BSOAS</u> , Vol (XXII)Pp:419-438 Londo
	1959
****************	Was the Ancient South Arabian Mdqnt the Islamic Mihrab? BSOAS.
	Vol (XXV) Pp: 331-335, London 1962
Gnoli, Ch	erado
	Inventario delle Iscrizioni Sudarabiche, Tomo (2), Roma 1993
Henninger	r, J
	Arabica Sacra, universitiatsverlag Freiburg Schweiz Vandenhoeck
	and Ruprecht, Gottingen 1981
Herr, Lary	G G
	The Iron Age I I Period .BA Vol (60), No (3), Baltimore 1997
Hitgen, He	olger
	The Second excavation Campaign by the Detsches Archaolgiches
	<u> </u>
	Institute on the Jabal al-, awd. (unpublished), GOAMM. Sana, a 1999

Jamme, A.	
	Une Inscription Hadramoutique en bronze. Orientalia Vol (22) Pp:
	158-166, Roma 1953
	Some Qatabanian Inscriptions dedicating Daughters of God . BASOR
	No(130) Pp:39-47 ,Jerusalem 1955
	Sabaean Inscriptions from Mahrm Bilqis(Marib). The Johns Hopkins
	Press, Baltimore 1962
	Some Inscribed Antiquities of the Yemen Museum in Sana'a.
	al- Hamdani a great Yemeni Scholar, studies on the occasion of his
	Millennial Anniversary. Sana'a University, Pp. 61-84,1986
Jordan, Mic	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Encyclopedia of Gods. Facts on File, New York 1993
Keall, Edw	
, 420	Yemeni Megaliths.www.archeaology.org/online/news/yemen.html
	1997
Kensdale,W	
ivensame, M	The Religious Beliefs and Practices of Ancient South Arabian In
Lanonetae XX	Department of Antiquities Publication, No (2) Pp: 1-7 Aden 1964 and Lancaster, F.
Lancaster, W	Tribal Formations in the Arabian Peninsula, AAE, No (3), Denamark
	1992
Leach, Marj	
Econ, mai	Guide to the Gods. Abc-Clio, California 1992
Liungman, C	
~g,	Dictionary of Symbols, A B c-Clio, California 1991
Muller, Wal	
,	Arabian Frankincense in Antiquities According to Classical
	Sources. SHA Vol (II) Pp: 79-92, Riyadh 1984
The state and bill describe the t	La Religion, In Yemen au Pays de la reine de Saba Paris 1997
	Outlines of the History of Ancient Southern Arabia. www.
	gpc.org.ye 1997
Musil, A.	Arabia Deserta. No (2), New York 1927
Nielsen, Dit	lef
	Der Sabaische Gott 'Lmukah, Leipzig 1910
Philby, J.B.	
	Three New Inscriptions from Hadramaut. JRAS, No (3&4) Pp:
	122-133 London 1045



	The old South Arabian Religion in Yemen 3000 year of Art and
	Civilization. Pp:107-110, Frankfurt1988
Rychkmans	, Jacques
	A Bust of South Arabian Winged Goddes with Nimbus in the
	Possession of Miss Leila Ingrams. AS. No (III) Pp. 67-78
	C. Hurst & Company 1976
	- Un vase en bronze avec inscription Sud Arab aux Musees
	Archeologiques d' Istanbul. Raydan Vol (2) Pp: 136-149, Aden 1979
Sauer,J. Bla	
	Archaeology along the Spice Route of Yemen .In Araby the Blest,
	Pp: 44-115 Copenhagen 1988
Schmidt, Ju	rgen
	Tempel und Heiligtum von al-Masagid. ABY, Band (I) Pp: 135-141
	Mainz1982
	— Der Attr Tempel bei Ma in. ABY, Band (I) Pp:143-152, Mainz
	1982
	Der Stadttempel von Ma in. ABY, Band (1) Pp:153-155, Mainz
	1982
	Zur altudarabischen Tempel. ABY, Band(!)Pp: 161-169,
	Mainz 1982
	Preliminary Report on the researches of German Archaeological
	Institute in the Marib region. (unpublisced) GOAMM, Sana,a 1987
	- Archaeological Activities of the German Archaeological
	Institute during Winter 1986/87. (unpublished) GOAMM,
	Sana' a 1986/87
	- Ancient South Arabian Sacred building. In Yemen 3000 year Of Art
	and Civilization. Pp:78-98, Frankfurt 1988
Schmidt, Ju	rgen
	First short preliminary report on the excavation of the German
	Archaeological Institute at Marib. (unpublished), GOAMM, Sana a
	1988
	Report on 3 rd Season excavation at Temple Al Magah-Bar' an.
	(unpublished), GOAMM, Sana' a 1991
*	- Preliminary Report on the field activities of the German Institute of
	Archaeology in Winter 1992-93. (unpublished), GOAMM, Sana a
	1992-93

Sedov, A.V	
	New Archaeological and Epigraphical material from Qana (south
	Arabia). AAE, Vol (3) No (2), Denmark 1992
	Bi 'r Hamad ;a pre- Islamic Settlement in the western Wadi
	Hadramawt. AAE, Vol (6) Pp:103-115, Denmark 1995
	Two South Arabian Coins from Mleiha. AAE, Vol (6) Pp:61-64
	Denmark 1995
**** *** **** **** *** *** ***	- Monument of the Wadi al- Ayn . Notes on an archaeological map
	of the Hadramawt 3.AAE Vol(7)Pp:253-278, Denmark 1996
	Raybon. In Yemen au Pays de la reine Saba 'Paris 1997
and the same with the cold the same	~; & Batayi, Ahmed
	Temples of Ancient Hadramawt. PSAS, Vol(24) London 1994
	=;& as- Saqqaf, A.
	AL-Guraf in the Wadi 'Idim. Notes on an archaeological map of
	Hadramawt ,2 AAE, Vol (7) Pp: 52-62, Denmark1996
Segall, Berta	
	Sculpture from Arabia Felix. The Hellenistic Period. AJA. Vol
	. (59) Pp: 207-214, New Jersey 1955
	- Problem of copy and adaptation in the second quarter of the first
	Millennium B.C. AJA, Vol(60)Pp:165-170, New Jersey,1956
Serjeant, R.B	3
	Mhrab . BSOAS , Vol (XXII) Pp: 438-453, London 1959
	 Haram and Hawtah the Sacred enclave in South Arabia. In Malangas
	Taha Husain, Cairo 1962
*** *** *** *** *** *** *** ***	South Arabian Hunt. Luzac & Company Ltd, London 1976
	Comments on: Breton, Religious Architecture in Ancient Hadramawt
	PSAS, Vol (10) Pp: 11-12, London 1980
	Famine Death without loss of honor in Ancient Arabia and Yemen
	Arhab . BSOAS, Vol(L) Pp :37-38,London 1987
Sidqi, Kamal	
	Archaeological Glossary. Riyadh 1988
Smith, Rober	tson
	The Religion of the Semites . Meridian Books, New York 1957
Thomson, Ca	ton
	The Tombs and Moon Temple of Hureidha (Hadhramaut) Burlington
	House, London 1944

Uphill, E.P. An Ancient Egyptian Maritime link with Arabia. PSAS, Vol (18) Pp: 163-170, London 1988 Van Beek, Gus Recovering the Ancient Civilization of Arabia, BA, Vol(15) No (1) Pp: 2-18, Jerusalem 1952 Van Beek, Gus A Radiocarbon Date for early South Arabia .BASOR, Vol (143), Pp: 6-9, Jerusalem 1956 -----Marginally drafted, Packed Masonry. In Archaeological Discoveries in South Arabia Vol (II) Pp: 287-295, Baltimore 1958 ---- South Arabian History and Archaeology. In The Bible and the Ancient Near East, Indiana 1979, Indiana 1979 Vogt, Burkhard The Excavation of the German Institute of archaeology at the Cemetery of the Awam Temple at Marib (Unpublished) GOAMM, Sana' a 1998 Les temples de Ma 'rib. In Yemen au Pays de la reine de Saba' Paris 1997 Wade, Rosalind Archaeological Observations around Marib 1976, PSAS, No (9) Pp: 114-117, London 1979 wilford, John Noble · American Expedition Rediscovers Route of Frankincense Trade. www.gpc.org.ye/ ancient3 html 1997 Will, Ernst Les arts a l'ecole de la Grece et do Rome. In Yemen au Pays de la reine de Saba ' Paris 1997 Wissmann, V.Hermann Sammlung Eduard GlaserIII. Zur Geschichte und Landeskunde von Alt Sud Arabien Wien 1964 Wright, G.R.H. The Nabatean Roman Temple at Dhiban: A Suggested Reinterpertation, BASOR, No 163) Pp:26-30, Jerusalem1961 Yaseen, G.T. et al

Denmark 1996

Unpublished Terracotta Figurines in the Museum of the Archaeology Department, Sana' a University, Yernen. AAE Vol (7) Pp. 287-301,

المسلاحيق

قائمة بالمصطلحات الأجنبية المستخدمة في الدراسة

	++		
Alabaster	مرمر	Intercolumantion	المسافة بين عموديس
Alter	مذبح	Intra muros	معايد مبنية داخل المدن
Amphora	أنية فخارية يونانية	kon age	العصر الحديدي
Architrave	" طنف " المعايد اليونانية	Marble	رخام
Bearing	طريقة تحميل عوارض التسقيف	Marginally	تقنية صقل حراف الحجارة
		drafted, packed	ونقرها
Bonus	"طيب" من صفات الزهرة	Megalith	حجر ضخم ينصب على أحد
	باللانينية		جو انبه
Bronze age	العصر البرونزي	Module	وحدة قياس أطوال
Cairns	أنصاب حجرية للدفن	Monogram	طغر اه
Case mate walls	الجدران المزدوجة " نَعْنية بِنَاء "	Monolithic	صخر قائم مقطوع من حجر واحد
Chalice	كوب ذي قاعدة مرتفعة	Paternal uncle	عم أبوي
Colonnade	رواق ذي أعمدة	Phallic idol	تمثال عضو تناسلي ذكري
Cream	لون مائل للصغرة	Phase	مرحلة "طبقة أثرية "
Dolman	نوع من المقابر	Platform	منصة
Eponym Priest	التاريخ بواسطة قائمة أسماء الكهان	Portico	رواق
Extra muros	معابد مبنية خارج المدن	Pure	اسم الزهرة باللاتينية
Geous	الاسم العلمي لشجرة البخور	Qenum	قينوم اسم إله بابلي
Boswella			
Geomorphology	علم دراسة شكل الأرض	Rusticated	حجر بارز الوسط
Gneiss	مىخر بركاني	Tennon, mortise	تثبيت العوارض بالذكر والأنني
Header	بناء الجدران بحجارة طولية	Terracotta	طين نضبج
Stretcher	وعرضية		
Herring bone	بناء الجدران على شكل عظام	Trilithıs	تتظيم ثلاثي
	السمكة		
Hypeathral	فناء أو ساحة في معبد	Tuff	حجر بركائي
Hypostayle hall	قاعة ذات أروقة	Tumuli	نوعية من القبور الشخصية
Incense after	مبخرة	Ziziphus Sapina	الاسم العلمي لشجرة السدر "
		Christi	العلب "

فهرس الأماكن

-1-بالأطفه ١٩٥١١٩٣١١٩٢١١٢١١١٥ مغلقان لب ظ؛ ١٤٩١١ م١١١ ١٢١ ١٢١ ١٩١ باکستان ۳۷ X 2 7 4 1 9 . 4 1 7 A بر اقش " بِثل " ۱٤،۱۲۲۱،۹،۵۱۲۱۲۱،۱۲۲۱ أبو صير ٢٢١ 1795170617151046107 أبيدوس ۲۰۳؛۱۲۶۱۰۰ XY12PV12AX120P120.Y2F1Y أيين ٦٠ 17:P17:P77:307 أثبنا ١٠٢ T. 1: TA 1: TYYT: T77: T09 انيوبيا الحبشة " ص١٠٨١٧٤٢٧٣١٤٢٢ يعليك ٠٠ YADITYVITYAITO. بدا " وادي " ظ ۱۹۸٬۱۱۳؛ ۱۹۸٬ بنی حشیش ۱۳۸٤۱۲۸ الإهساء من بنی عیسی " وادي " ۱۱۹ أحور ١١٣٠. بئر حمد ۲۲٤١۲۵۰۶۱۸۳۶۱۲۲ إدفو ۲۱۷؛۱۹۲ ان ۱۷۸۱ بئر حيمة ٧٤ بتر السبع ٣٩٨ أرجب ١٧٨٤١٠٨٤٦٧ ارید' ۲۲ بيبلوس ٨ الأسلحل ٢٦٠١١٦٥ بيت شعاريم ٧٧ أسوان ۲۹٤۱۲۵۱ بيحان " ولدي " ص ٢٥٥٤١٥٧٠ آشور ۲۵۲ البيضاء ١٣٥٤١٢٤١١٨ أضرعة ١١٤ -- ث--الأعروش 🌣 التبت ۲۷ إفليل ٢ تين ۱۱۳ الأقصر ١٩٩١ ب٢١٦ ٢٢٥ ٢ تدمر ۲٤٧٤٧٠٤٦٩٤٥٩ أسر ۱۲۷ ترکیا ۳۷ الأهجر ١٣١ نتريم ٨٠ اور ۲۰۹۴۸٤۱۹۳۷۱۳۲ تسلال ٨ أوروك ٨٤٤٣٢ تعر ۲۱۲۱۲۱۲۱۲۱۲۱۲۱۲۱۲۱ تل بيت مرسيم ٢٦١ تل الحريري ٢٦١ باب الفلج ٢١٥ ثل العمارنة ٢٢١ باب المندب ١١٣ تل القدح ۲۲۱ بایل ۱۰۹۶۹۵۶۳۷ تل قصيلة ٢٦١ بلجل ۱۲٤

717:7.0:197:190:197 تمنع " هجر كحلان " ص؛ ٤٩؛٤٧؛٤٦؛٢٤ 217:P17 104179117611741706179 الحقل "قاع " ١١٤ 717:19A:190:1Y0:179:17 حقة همدان ۱۹۳٬۱۷۲٬۱۳۹ ۱۹۵٬۱۸۱۱۲ TVY;Y7X;Y77;Y7Y;Y0V;Y00 T £ D ! T E E ! T E T ! T V Y ! T T T حنو الزير ٢٦٤ حوران ۲۷۲ - ئ -בוצ וייו حوره ۱۱۹ الحويف ١١٤ حيفا ٧٢ جبل النبي شعيب ١١٤ جردان " وادي " ٧ - خ -الجرف ٢٦٣ هب ۱۱۰ الجفينة ١٢٥ ٣٢٤١٣٥ المح خيان ۱۱۶ الجند ١١٤ خربة سعود ٢٦٠٤١٦٥ الخرطوم ٢٩٤ جهران ۱۱۶ الجوف ٢١٩١٦٠١٩٢٦٨١٩٥٨٠٩٠٩٠٩ خور روری ۹۱۷ 1146117611061 49117 خولان ۱۸۸۱۱۹۱۰ ۱۲۱۱۹۲۱ ۲۸۸۱ 1441141151111111 707:507:X07:.FY خولان العالبة ١٣٧ Y1461Y461A461A461A461 T . . ! TOY الدار البيضاء " مأر ب " ٢٩٠ جيزان ١٢٧ الجيزة ٢٠٦١١٢٤ دريب الأشراف ١٧٩٤١٦١ درب الصبي ١٤١٠٩١٤١٠١١١١١٨٨١ - て -حاز ۳۶۲ PA (23 P 1 20 . Y 1 P 1 Y 2 حبايص "وادي " ١١٩ YVYEYOR المجاز ض؛ ١١٩ دهشور ۲۵۲ حجة ٢٨١١٢٧١١٧ دهم ۱۱۰ الحديدة ٥٤٤٦ ٢٦٢٤١ دوعن * وادی" ۱۹۲ حریب ۲۱۵؛۱۱۵ دومة الجندل ٢٤ الحريضة ٢١٩٤١٩٨٤١٩٧٤١٣٤ ديدان العلا " مدائن صالح " ٢٥٤٤٦ Y9.440£5779 10.51.7 دیلوس ۲٤ حصن الغراب ١٥٠٤١٢٦

حصن الكيس ١٨١٤١٦٢٢١٤٠٤١٠٥

متومز ۸٤	- : -
سونه ۲۰۲:۱۹۳:۱۸۱:۱۹۳	نسار ۱۲۷٤۱۲۹٤۱۲۱۶۱۸۸
سنيدأمو ١٥٠	ذنه " وادي " من؛ ۲۲،۱۲۱ و۲۵۰،۲۵۲
ش	-ر -
شبلم " حضرموت " ٧	رداع ۱۱۸٬۱۱۴
شبام أقنيان ٩٢ و ١٠١٥ و ٢٤٤١ ٢٤٤٤ ٢	الرسبيرس ٢٩٤
YEA	الرمسراس ۱۳۷
شيام الغراس ٢٤٨٤١٣٠٤١٢٨	رغوان ۲۳۰٬۱۹۵۲۱۹۷
شبوة من١٩٥٠،٣٣١٢٩٢٢٩٠٥٢٧٠	رملة السبعتين " مفازة صبيهد " ٣٠٤٦
AA13 P14 + C15 C C1 C C17 C17 C	17.1110
100110.117811771177	ريبون ١٨٢٤٠٢١٢٢١٢٨٢
A011P011.71(175(12P111.7	***********
Y & V : 7 & T : 7 £ + : 7 T T : 7 T + 7	ريمة ١٧٤
Y77;Y7 \;Y00;Y0£;Y0Y;Y0.	-ر -
377;777;77;77;777;777	زاهروس ۱۱۷
444	زييد ۱۱۴
شرج بکیل ۱۵۰	الزيدية ٥
شعب النيل ٢٥٠	~ س
شعب العقل ۲۰۸۶۱۰۳۴۱۰۲	سار " وادي " ٧
الشعف ٢٥٠	129
أشقب "شقب المناص " ١٧٩٤١٦١٤٥٦	المبر " و ادي " ١٣١
* £1 { * * 4 } 1 9 * 5 1 9 * 6 1 9 * 7 * 8	السراة ١٩٤١٤٤١١٣
7VY;T09	سريد ۱۱۳
شهارة ۱۳۱؛۱۳۷	السفيل ١٥٦؛ ٣٠٠؛١٨٢؛١٦٢
ص	سقارة ۱۱۱
صرواح ٢١٧٢٤٢٨٤٥٨٩٥١١١٨١١	سمارة ۱۱۸
1 £ 9 £ 1 £ 1 £ 1 £ 1 £ 1 £ 1 £ 1 £ 1 £	سمهرم ۱۵۲۲۴۹۲۲۴۹۲۲۹۸
Y0 (?K01 ? F0 1 ? K ? Y F 1	Actiboties(1.44134A
AVIIOALITALIVALIVE	4.744.44444444
YTA;YY9;YYY;XY - 1Y1A;Y1Y	سهام ۱۱۳
137873783378637878787	السوا ٦٩
70710071.17011117	سوډو ۱۵۰
T.05T6Y7A	سوريا ۱۹۰۰،۷۲۱۲۰۲۱۹ ۲۹۹۹۲
مستعام ظنه ۱۹۶۱ ۲۶۹۲ ۲۹۹۲ ۱۹۶۱ ۱۹۶۱ ۱۹۶۱ ۱۹۶۱	744444

************************ -- غ ---1741104:101:167:174:171 YEE:YEV:YEY:YTV:\AV:\YY غيمأن ٢٤٧٤٢٤٦١٢٢ 037113711071.771. P717P7 - 4 ---صبوانا ۲۱۵ فارس ۲۹۱ الصبيرات ٦٩ فلسطين ط؛ ۲۹۸،۲۳۱،۲۵۹ د۲۹۸،۲۳۱،۸۹۲ - ض -ضرة "وادي " ٢٦٤٤١٢٤ فينيقيا ٨ ضوران ۱۲۱ قاع اليون ٦٧ - <u>L</u> -القدس ٧٢ الطويلة ١١٨٤١١٧ القرن ۲۵۹٬۱۲۲ طبية ١٠٠٤١٣ قرنار ش١٥٧١٦٩١٢ د٩٠٤ ٢٩١١٢ ١٥٧١ -- i= --19061 A ... 1 V W . 1 7 0 , 17 . طُفار " بريم ظ ٢٤٨٤٢٤٢١١٤٩١٢ AP11.17171712171617: ظفار دېيين ٧٦ ظُفار " عُمان " ٢٨٦٤٨ ظهر الصيد ٦٧ T. £. TYT; TY1; TY. ; TO0; TO. T . . : Y A Y - ع -قرية الفاو ١٢٦٠٥١٥١٥١ الغير ١٩١٧ القف ١٥٦ عدن ۲۴۸۱۱۲۲۱۱۳۴۱ قلات ظ عذب ۲۳۱۶۱۸۳۶۱۳۲ قنا "بير على " ١٢٢٢١١٨١٧٩١٣٥١٣٣٣ عراد ۲۹۱ العراق ٣٠٣٤١٠٨٤٨٤٤٤٢ عرفات ۸ 419 - <u>4</u> -عرمة "وادي "ص كانط ٣٤٣ عرن ۲۸۹ العقية "خليج " ١١٣ كملان ١١٧ العقيق ٢٣١ الكريب ١٩٢٤١٩ عُمان ۱۱۷؛۱۱۶ کریت ۳۳ كلوة ٥٠٠ عمران ۲٤٥١١٥٨٤١٢٣١١٢١١١١ YALLYEV كمنة ١٢١٥٩٢١١١١١١١١١١١ كمنة العوالق ١٧٤ 779 (Lag C 019193111AF111+P11917 کنن ۸۰۱۶۲۲۱۲۶۲ كوكيان (۱۳۸۶۱۳۱ و ۱۹۵۴۱

YYAfY.Yf1A1f17Y James -- ل --AVIADIESTELLALIANTE PHOTOSTAL لبنان ۲۵۹۱۸ لحج ١٤٥١١٢٦ 11011111111111111 TP113 P113 . T11 TY1. GY179 T لقلات تواورد والمحدد 14 C PIVVIT . 113711P31701 T. 017, TIT 9 21 YVYIYVTIY 09 YVOITEDIATIVYIA ASA Y19:1A9:139:13A:13V T. . : TO . : TY4: TY مكيراس ١٢٤١٦ مكينون ٢٣٦٤٢٢٨٤٢١٩١١٧١ ليبا ٣٧ ملوی ۱۸ - ج -مأرب ص اطاغ ۱۹۱۹ ۲۱۲ ۸۷۱۸۹۱۸۲۱۸ م ممقیس ۳۲ منف ۱۰۰۶۱۳ مند 11011.411.011.211.1194 170117711711191110117 المهجم ٥ 14061441141414461446144 المهرة ١٢١ مور ۱۱۳ 10411 6911 6411 6711 79:177 1701177171171171107106 موزع ۱۱۳ ميفعة ١١٣ و٢٠٢ 186114414161461461 ********************** سن س النادرة ١٦٨ YEAGYEVGYEYGYTAGYTIGYYO ناعض ١٦٤ P371. CY11071YOY100Y1KOY تاعط ۱۹۰۸:۲۰۲۱ کا ۲۰۸:۲۰۲۱ کا 79.177127701772177.177 نجد ۱۱٤ 4. 24494 نجد الأبيض ١١٩ مجدو ۲۲۱ تجران ۱۲۷،۸۵،۷۰۰،۸۲۲،۲۸۱۸ نجران المحويت ١١٨١١١٧ المخدرة ٢٩٢ نشق " البيضاء " ١٦٥٤١٥٨١١٥٧١١٠٣ مدر ۲۴۶ 777:Y71 مذاب " وادي " ص مراد ۲۱۹۴۱۲۴ نشن " السوداء " ١٢٢١٠٢٤٩٤٤٨٢١٣٥ 177:170:171:17.:104:104 مراقح ١٨٣١١٩٦ 3 V 1 2 0 P 1 2 7 1 7 2 7 1 7 2 A 1 7 2 4 7 7 مزوي ۲۹٤ Y7Y5Y £ 15YY 95Y F £5YYY 14.177114212A3137711771171 **₹₹₹₹₹₹₹₹₹₹₹₹₹** T.YEY9V التصائب ١٢١٨٠٤١٦١ المرابح ١٨٠٤٠٨١ # . 4147417 £ 9

المسيلة ١١٣

T£194799444

– ي --نهم ۱۳۷۱۱۱۸ يافع ١٢٤ تبيور ١٠٩ يثرب " المدينة المنورة " ٣٢٠٧٢١٦٥١٤٦ 7771011771117 الهامد ۲۲۲۲۲۲ يريم ظ ٢٤٨١١١٤٢ هجر أمذيبية ٢٦٤٤١٢٤ 1711471.17011701110111177 W هجر بو زید ۱۹۳ بلط " كتل " ۲۷۱۱۲۲۳۱۱ مراز ۲۷۱۱۲۲۳۳۱ هرم ۲۹۱۹۲۹۱۹۹۱۹۸۹۱۱۸۹۱۲۱ يم ۲۰ 41 A 1 Y 1 Y 1 Y 1 Y 1 A 1 Y 1 A 1 Y 1 ******** يثاعم "ولاي " ١١٩ هرموبوليس ۱۸ يهوذا ٢٤ همدان ۲۰۱۰،۱۱۰،۱۱۲۷۱۱۵۲۱ الهند ۱۰۸ هيلان ۲٤٩٠١٢٧١١٩ ھىليوبولس 1 ئ - , -واشي الخور ١٦١ وادي سهام ٢٦٢ وادي ضبهر ۱۳۸

وادي عدم ۲٦٣

وادي فطوطة ١٦٧

وجيد ١١٧

وادي العين ١٥٦ /٢٢١١ /٢١٨٩ /٢٣٦٢

فهرس الأعلام

ئيئتوس ٧٢	[
تيجلات بيلاسر ٤٠	أب أمر صدق ٨٢ ؛
-e-	إبر اهيم " النبي " : ١٣
جحمة ٨٠	آب يفع ذي ببن بن عم ذخر ٢٥٠
جلازر ۱۷۸	أبي كرب أسعد " أسعد الكامل " ٧٢
	أحمد فخري ۲۹۳۴۲۹۰
حسان بهأمن ۷۳	أُحْشَمُو ٩٥
حمور ابی ۸۸	اختاتون ۲۳۰:۲۲۱
- خ -	أدم ٢٧٦
حف رع ۲۲۰	استائيوس ٢٨٦
خلبل نامي ۽ ۽	اسنرابو ۱۳۳
- 3	أسيل ٤٠
ديودور ٢٤١؛ دينلف بيلس ٣٠٣	ال شرح بمضب ٩٩١٥٧
3 	ال صدق ۹۳
ذمار على ٢٤	ال عز يلط ٢٨٦١١٥٦
ذمار کرب بن آیب کرب ۹۲	ال يفع بيّن بن عم دخر ١٧٦
- J-	امنحونت الثالث ٢٢٥
رمسيس الثاني ٢٢٥٤٢٠٥	أمه ه ۹ م
-ر -	أمة إلى مقه ٢٢
زكريا " النبي " ٢٨٧	أنيتمينا ٨٤
زوسر ۱۰۹	أوس إل ۸۱
زید إل بن زید ۱۱۱	أوس بن أوس إل ٩٠
– س –	<u></u>
سرجون الثاني ٨٨	بدر ۹۰
سند شمس أسرع ٥٧	برأت ٤٩
سعد شمس أوكن ٢٨٩	بطليموس ٢٧٥
سليمان " النبي " ٢٤٧٤٢١٥٤١٦	بليسى د١٢ ٩ د١
سمه کرب بن عننن ۹۱	- & -
سمه وتر ۲۳۲	۹۰ ابن
سمه يقع يسرن بن ليؤان ٢٧٩	ثبع أمر كرب ٩٢
سنوسرت التالث٢٥٢	تقبت ۹۵
مىنوسىرت الثاني ٢٥٢: السيوطي٢٨٠	تغيو ٥٠

مينا ٢٠٠ -- شرب --- 6-شاشيناق الأول ٢٤٩ نشأ كرب يهامن ١٤٤٤ ٢٣٨١٢١٥ شمر يهجمد ٣٩ نُعم ود ٢٥ شمر يهرعش ١٠٥١٢٣ شمس ١١٤٠ ا هابیل ۲۷۶ شهر غيلان ٢٣٢ هلك أمر صدق ۱۷۳ -- ۱۷٤ شهر يجل يهرحب ٢٣٦ هير و دو ټ ۱۸ ت ۲۸۶ - ع -~ _J ~ عبد شمس ٤٠ ونتر إلى ٩١ عبد ود ۲۵ عمل بن عفهم ٥١ ودد إل بن حر عهر ۲۸۹ علقمة بن ذي جدن ١٣٢ وقه إل صدق بن إل يفع ١٠٣٤٦٤ وهب أوام الجدنبي ٩٩ عم امر ۸۷ عمران ۲۸۷ ي يازل بين ۹۹ فرجيل ٢٨٦ بیشع أمر ۲۳۲؛۹۱ يثع أمر بين ٨٠٤٦٤ -ق-یٹع کرب ۹۲ ھىيىل ٢٦٧ يدع آب بن سمه يفع ۲۷۹ قورش ۲۵۲ -- ك ---يدع إلى ۲۸۹۱۲۲۲۱۹۸۲ كرب إل ٩٣١٩١ يدع إلى بن رب شمس ٢٨٢ يدع إل بين ٧٩ كرب ال ونتر مش ١٣٠٤١٠٢٤١٠١٤١٤٤٤ يدع إلى ذريح ١٧٣١١٠١١١٢١١ ١٢٢١١ كرب عثث أسعد ٩٩ Y1 + 11 AV11 AT کلیب ۲۹ يذكر ملك ٩٢ - ن -يذمر ملك ٩١٢٩٠ لحي عثت بن يذكر إل ٢٩٧ يسف أسار بثار "ذي نواس " ٧٤ لحى عثت يرخم ٢٢٦ يقدم إل ١١٩٠١٢٤ لوجال زاجسي ٨٤ بورجن شميدت ۱۸۵ - ج -محمد توفيق ۲۸۲ مرثد پهجمد ۱۵ مريم ۲۸۷ معدي کرپ ځځ

فهرس الآلهة

- | -- ح -حتجور ۹۲ أبولون ٤٨ أبيس ٣٢ حورس ۲۱٤٤۱۹۲٤٤١ حوکم ۲۳ أتون ۱۲۲۱ ۲۳۰ حول ۷۰ أر تميس ٣٧ 41 19. 10V 10. 127 178 J - خ -خنم ۱۰۹ إلى مقه ١٠ ٩ ٩ ١٠ ٢ ٢٢٢٢٢٢٢٢٢٢ خونسو ۱۹۲۹۳۵۴۱۳ بوت 47143140127144141414 - 3 -1 + 0 : 1 + E : 1 + T : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 دبانا ۳۷ 1041184114411411411. ديونسيوس ١٨ 14517.51776170517.5109 - 4 -T. 017391197119.11AV ذات بعدان ۵۷۱٤۸۱٤۳۱۴۳ آمون ۹۳:۹۲:۱۳ ذات حميم ٢٤٠٥٧١٤٩١٤٧١٤٦١٤ أنباى ۲۲:۲۲۲۲ و ۹ 14/19711040117711441 إنليل ١٠٩٤٨٤ آنو ۲۹۶۲۸ أوسريون ٢٠٦ 737:37776400:YEE:YET أوزوريس ٢٩٤٤٣٩ أوزير ۲۷۷۶۱۱۱ 111 ذات رحبان ۲۰۲:۱۹۷:۱۹٦٤۱۷۷:۱٦۲ ايزيس ۲۹٤۱۳۷ **4445444** ذات صنتن ٤٧٩٤٦ بنتاح ١٣ ذات ظهرن ۲۹۱٤۷۱۶۹ بعل شميم ٦٩ ذات غضرن ٤٤ - بت -ذات كفس ه ۱۹۶۱،۹۶۱،۲۲۲۱۲۲۷۱۱ تألب ريام ٢٦١٧٢٤٨٠٤٠٠١ YTT:170:17. ~ 5 ~ ذي سماري ۲۸۳۱۲۱۲۱۹ ۱۹۲۲۲۲۲۸۲ جحوتي ۱۸ ٣., جلسد ۷۰

7717464711941194148444444 -ر-1696189617461706176 رجبان ۱۰ 14461146111111104 رحمنن ٧٣ 197619.617961706178 رع ۲۲۶۶۱ 7.01198117911491192 -ر-* 179717971793179017 الزهرة ١١٣٤١١، ١٤٠٩٠٩٠٩ X17:777:77 17:77 زيوس ۵۰ 777:772:777:77.:779 زيونېسيوس ۱۸ 447137170713071707 سابیس ۲۳ ست ۲۷۷ T. £: T. T: T. Y: Y 9 Y: Y 9 7: Y 9 1 سخمت ۱۳ عشتار ۲۰۱۳ ۱۹۲۹۵۹۵ سرابيس ۱۱۱ PTETVITTEIT OM 34 01.11071771711. TIPF 19.5177111.51.5 سين ۲۲؛ ۲۹؛ ۳۰ ۳۴۳۰ و ۲۰؛ ۲۷؛ ۲۷؛ ۲۷ 18.41 7241.741.041.2498 -- فت --فوبيوس ٤٨ Y. Y. 19 A. 19 Y. 19 7 11 1 901 194 فيتوس ٢٤٤٩ ٥ 1711317701738174, 773777 – ق – القمر ١٨٤١٧٤١٦٤١٥٤١٤١١١١١٢ 3772477277747777777777 1771P771+3712071A071FF7 * 1:07: Y147: T1 (T1) T137 07:0.129:47:47:47V:T7:50 - ش -74:14:11:09:07 شماش ٤٩٤٤٢١١٣ قينن ٧٠ المتسس ۲۷:۱۷:۱۲:۱۱۲:۱۲:۱۲:۱۲۱۱۲۲ ا قينوم ٧٠ £V1201221212121212112112 -- el ---Y.1741757110910710.159 177:107:129:1.0:97:1. مردوخ ۳۸ 197619.6147614461476147 موت ۱۳ شمس الملك نتف ٣٠٣١٤٤ مین ۲۱ - ع -שנת לדוף דין עליי סיונסי לסיום וליים וליי

A . : 77;77;71;7 . : 09;00;00;00

£ 4 1377373073 . TYPY3 نانا ۲۷ نسر ۷۰ 97:91:9.570:75:77577 نفرتم ۱۳ 177117611761.261.8

نكرح ١٥٦٤١٤٠١١٢٢١١٠٩١٤٦١٤٥١ 19:141:174:10. YOTH THAVENATION 7.917.21941949.79.7 381308130.7311738173 * I TETT / TEST TEST TEST I * PITIPTTITTIPTTIPOT

Y7V;Y7Y;Y0V;YFX;YF0 ننجرسو ۱۴ **YAP!YAY!YAY!YY1!Y** نوشم ۲۸:۹۷ T.75T. TET. YEY9A نبیت ۹٦

T.1: Y V Y: Y 77

يورانيا ١٨ هرمس ۱۸ هوبس ۱۹۶۷ه

- 717 -

قائمة الجداول

رقم	الوصف	رقم الجدول الصفحة
700	جدول توزيع الآلهة اليمنية القديمة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	١
TO7	مقارنة بين عدد المعابد بالنسبة للآلهة في اليمن القديم ٠٠٠	۲
rov	جدول يوضح عدد المعايد بالنسبة للآلهة في مملكة سبأ ٠٠	٣
وث ۲۰۰۰ ۳۵۸	جدول بوضح عدد المعابد بالنسبة للآلهة في مملكة حضرم	٤
T09	جدول يوضح عدد المعابد بالنسبة للألهة في مملكة معين .	٥
م ۲۳۰ ، ۲۳۰	جدول العلاقة بين عدد المعابد وأماكن بنائها في اليمن القدي	٦
*77- *71	جدول لعدد المعابد المستخدمة في الرسالة في مملكة سبأ	٧
موت ۰۰ ۳۶۳	جدول لعدد المعابد المستخدمة في الرسالة في مملكة حضر	٨
77£	جدول لعدد المعابد المستخدمة في الرسالة في مملكة معين	٩
٣48	حدول لعدد المعايد المستخدمة في الرسالة في مملكة قتيان	١.

قائمة الخرائط

الصفحة	رقم	الوصف	الذريطة	رقم
777		خريطة مواقع ازدهار الحضارة اليمنية القديمة ٠٠٠٠٠٠		1
771		تضاريس الجمهورية اليمنية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠		۲
424	رث	توزيع المواد الخام في مدين شيوة عاصمة مملكة حضرمو		٣
٣٧.		موقع معبد مدينة السفيل٢ وادي العين مملكة حضرموت		٤
۳٧.		موقع معبد مدينة السفيل ا وادي العين مملكة حضرموت		0
۲۷۱	* * *	موقع معبد مدينة مرافح وادي العين مملكة حضرموت ،		٦
۳۷۱		موقع معبد مدينة القُف وادي العين مملكة حضرموت٠٠٠٠		٧
21		موقع معبد مدينة لقلات وادي العين مملكة حضرموت ٠		٨
۳۷۲		موقع معبد مدينة قنا مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠٠٠٠		٩
۳۷۳		موقع معبد مدينة سمهرم ظُفار مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠	١	•
۲۷٤ .	ة سبأ	موقع معبد وعول صرواح " الخربة "مدينة صرواح مملك	١	١
۳۷٥		موقع معبد مدينة الدفن التابعة لمدينة تمنع مملكة قتبان	١	۲
777	• • •	موقع معبدا أو ام وبران خارج مدينة مأرب مملكة سبأ ٠٠	1	٣
٣٧٧		موقع معبد الهجرة موادي حضرموت مملكة حضرموت	1	٤
₩V.1		مرقع معدد المراقع المر	١.	٥

قائمة الأشكال

لصفحة	الوصف رقم ا	قم الشكل	
۲۸۱	نقدرة حروف اللغة اليمنية القديم إلى الحروف العربية واللاتينية ٠٠٠٠	١	
٣٨٢	رأس نتاسلي ذكري من الرخام من مملكة قتبان ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	۲	
ፕ ለፕ	تماثيل من الطين لألهة الأمومة من مملكة معين ٠٠٠٠٠٠٠٠	٣	
" ለ"	عملات من البرونز عليها رموز للآلهة من مملكة حضرموت ٠٠٠	٤	
٣٨٣	مبخرة عليها أشكال حيوانية ورمز الشمس والقمر ٠٠٠٠٠٠٠٠	٥	
ፕ ላ ٤	زخارف علتي بوالبة معبد مدينة هرم مملكة معين ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٦	
٣٨٥	أَشْكَالَ زَخْرُفِيةً في بداية النقوش اليمنية تمثل رموز دينية مملكة سبأ ٠٠	٧	
ፖሊፕ	أشكال البلطة السومرية ِ الأكادبية	١٨	
۳۸٦	أشكال البلطة السومرية_ الآكادية	ب	
T	أشكال زخرفية رمزية على بداية نقوش معبد أوام مملكة سبأ ٠٠٠٠	٩	
۳۸۷	زخارف تحمل رموز دينية على أعتاب بوابة مدينة هرم مملكة معين.	Υ.	
ፕለአ	رفع هندسي لمبنى ديني على حبال البلق مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠٠	inn	
۳ ۸۸	مخطط لبناء ديني على جبال البلق مملكة سبأ ٢٠٠٠٠٠٠٠٠	ب	
۳۸۹	طط معبد معربم " المساجد " مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	۱۲مذ	
٣٩.	مخطط معبد ودم ذي مسمعم ولاي قطوطة مملكة سبأ٠٠٠٠٠٠	Í۱۳	
41	منظور لمعبد ودم ذي مسمعم وادي قطوطة مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠	ښ	
797	طور لمعيد برأن " العمايد " مأرب مملكة سبأ ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٤ ١ منذ	
494	مخطط معبد ذات حميم حقة همدان صنعاء مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠	110	
٣٩٣	، منظور لمعبد ذات حميم حقة همدان صنعاء مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠	ب	
۲۹٤	مخطط قاعة المدخل في معبد أوام " محرم بلقيس "مأرب مملكة سبأ •	۲۲	
490	مخطط معبد الإله عثتر خارج مدينة قرناو مملكة معين ٠٠٠٠٠٠	١١٧	
T90	مخطط معدد الاله عثت خارج مدينة قد ناه مملكة معين ٠٠٠٠٠	L.3	

مخطط معبد عثتر ذي رصف خارج مدينة نشن " السوداء" مملكة معين ٣٩٦	1 1 1
	ب
مخطط معبد عثتر داخل مدينة هرم مملكة معين ٢٩٨٠٠٠٠٠٠٠٠	19
مخطط معبد عثتر دلخل مدينة تمنع مملكة قتبان ٢٩٩٠ ٣٩٩	۲.
منظور لمعبد الشمس ذات كفس وادي حضرموت مملكة حضرموت . ٣٩٩	۲۱
مخطط معبد مكينون وادي حضر موت مملكة حضر موت ٠٠٠٠٠٠	7 7
مخطط معبد سين ذي حلسم " باقطفة " مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠	77
مخطط معبد منطقة الهجرة مملكة حضرموت ٢٠٠٠،٠٠٠،	۲ ۶
منظور لمعبد الإلهة ذات حميم ذات رحبان مملكة حضرموت ٠٠٠	۲ د
مخطط معبد سين ذي مذاب الحريضة مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠	۲٦
مخطط معبد بحا أكسوم الحبشة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	144
منظور امعبد يحا أكسوم الحبشة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	ب
مخطط معبد الإلهة نكرح مدينة براقش مملكة معين ٠٠٠٠٠٠٠٠	۲۸
مخطط لبناء مستطيل في منطقة صرواح أرحب مملكة سبأ 6.0	79
مخطط معيد عثتر ذي يهرق الشقب مملكة معين ٢٠٥٠،٠٠٠، ٥٠٠	۳.
مخطط معبد النصائب مدينة كمنة مملكة معين ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٣١
مخطط معبد عثتر داخل مدينة قرناو مملكة معين ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	١٣٢
	ٺ
مخطط معبد حصن الكيس مملكة حضر موت ٢٠٨٠	٣٣
مخطط معيد مشغة مملكة حضرموت ٢٠٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٣٤
مخطط معبد سونه مملكة حضرموت ٢٠٠٠،٠٠٠، ٩٠٤	20
منظور لمعبد سين ذي ميفعن "ريبون" مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠	۲۳ ۳۲
مخطط معبد ذات حميم منطقة الهامد تهامة ،	۲۷
مخطط معبد أوام " محرم بلقيس " خارج مارب مملكة سبأ ٠٠٠٠	٣٨
مخطط معبد وعول صرواح " الخربة " صرواح مملكة سبأ ٤١٢	44
مخطط المجمع الشعائري للإلهة نكرح درب الصبي براقش مملكة معين ٤١٣	٤.
جزء من مخطط المجمع الشعائري "جبل العود" قتبان وسبأ وذي ربدان ٤١٤	٤١

۲	10	مخطط بوابة المجمع الشعائري " لجيل العود " قتبان وسبأ وذي ريدان	£ Y	
ź	17	مخطط معبد الأقصر مصر ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،	٤٣	
1	٤١٧	مخطط معبد الرامسيوم مصر ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠	٤٤	
;	٤١٨	مخطط القصر الملكي في شبوة مملكة حضرموت ٢٠٠٠٠٠٠٠	٤٥	
	219	عنصر زخرفي معماري لتغطية الجدران من معبد أوام مملكة سبأ ٠٠	٤٦	
	٤٣.	منظور لنموذج معايد الشمس في الدولة القديمة مصر ٢٠٠٠٠٠	٤٧	
;	173	بواية معبد معربم " المساجد " مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٤A	
٤	۲١	بوابة معبد عثتر ذي رصف خارج مدين قرناو مملكة معين ٠٠٠	£ 9	
1	473	نموذج لبو ايات المعايد في مملكة حضر موت ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٥٠	
٤	77	بوابة معبد عثتر ذي رصف خارج مدينة نشن مملكة معين ٢٠٠٠٠	۱۹	
i	£ ¥ £	البوابة الشمالية للفناء الخارجي لمعبد برأن مملكة سبأ ٢٠٠٠٠٠٠	07	
:	£ Y £	رواق في معبد "سين ذي ميفعن" مملكة حضرموت ٠٠٠٠٠٠٠	٥٣	
ŧ	470	رواق في معيد وعول صرواح " الخربة " مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠٠٠	٤٥	
1	٥٢٤	أحد أروقة معبد ذات حميم " مدينة كتل " مملكة سيأ. ٠٠٠ ٠٠٠	00	
:	773	مقصورة في الرواق الشمالي الغربي معبد برأن، مملكة سبأ ٠٠٠	٥٦	
;	٤٢٧	مخطط المقبرة الملكية الملحقة بمعبد أو ام مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠٠٠	٥٧	
£	۲٩	 أ؛ ب مخططان للمقابر المكتشفة خارج معبد أوام مملكة سبأ ٢٨٤ 	٥٨	
٤	۲.	نماذج للأعمدة المستطيلة في اليمن القديم ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	09	
٤	۲۲	نماذج للأعمدة اليمنية متعددة الأضلاع	٦.	
٤	٣٢	تيجان أعمدة منشورية الشكل، مملكة سبأ ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	71	
ź	74	نماذج لنتيجان أعمدة يمنية منشورية الشكل ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠	77	
٤	37	نماذج لتيجان أعمدة يمنية منشورية وأسطوانية الشكل ٢٠٠٠٠٠	77	
٤	.40	أاب اج طرق قلع الحجارة وبناء الجدران في اليمن القديم ٢٠٠٠٠٠٠	٦٤	
٤٦	٣٦	تقنية بناء سور مدينة يلا، مملكة سبأ	40	
٤	٣٦	نموذج لاستخدام الهيكل الخشبية في البناء، مملكة حضر موت٠٠٠٠	77	
٤ '	٣٧	ثقنية تسقيف بوليات القبور الكهفية، شيوة، مملكة سبأ. • • • • • • •	٧٢	
٤٠	٣٧	تقنية تسقيف أروقة قاعة المدخل في معبد أوام، مملكة سباً ٠٠٠٠٠	٨٢	

٤٣٨	تقنية تسقيف المقبرة الملكية الملحقة بمعبد أوام، مملكة سبأ ٠٠٠٠٠	٦9
٤ ٣٨	تقنية تسقيف معبد الإلهة نكرح، براقش، مملكة معين. ٠٠٠٠٠٠٠	٧.
£ 3 9	تقنية تسقيف القصر الملكي، شبوة، مملكة حضرموت٠٠٠٠٠٠٠	Y1
889	تقنية تثبيت عوارض النسقيف في المعابد البمنية المصرية ٠٠٠٠٠	٧٢
٤٤.	مائدتا إراقة من الحجر الجيري، معبد الحريضة، مملكة حضر موت٠٠٠	٧٣
٤٤.	مائدة تقدمات من معبد برأن، مملكة سبأ ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠	٧٤
٤٤١	مائدة تقدمات من معبد برأن مملكة سيأ ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠	۷٥
111	مباخر مكعبة الشكل من معبد الحريضة، مملكة حضر موت ٠٠٠٠	٧٦

قائمة اللوحات

رقم الصفحة	الوصف	رقم اللوحة
سبأ ٤٤٥ ،،،۰۰۰	تمثال عضو ذكري تناسلي من خولان مملكة	١
حضرموت ۰۰۰ ۲٤٥	تمثال عضو ذكري تناسلي من شبوة مملكة	۲
ظة الحديدة ٠٠٠ ع	تمثالان لعضوين تتاسليين ذكريين من محافد	٣
ملكة قتبان٠٠٠ ٤٤٦	تمثال عضو تتاسلي ذكري من جبل العود م	٤
يا ٠٠٠٠٠٠٠٠ لِيا	تمثال للألهة الأمومة من معبد برأن مملكة م	٥
قتبان ۲۶۸ ۲۰۰۰،۰۰۰ قتبان	رأس ثور من البرونز من جبل العود مملكة	٦
بران ۰۰۰۰۰۰ ٤٤٩	تمثال رأس ثور من الحجر الجيري من معبد	٧
20	لوحة زخرفية من الرخام لأشكال الوعول.	Α
20	مبخرة من الحجر الجيري عليها رموز دينيا	٩
201	مبخرة من الحجر الجيري عليها رموز دينية	Y x
ري في جبل العود ١٠٠ ٤٥٢	نمثال رأس كبش من البرونز من المجمع الشعائر	11
ملكة سبأ ٠٠٠،٠٠٠ ٢٥٤	معبد برأن بعد التنقيب اكتمال التنقيب فيه م	17
بة " مملكة سبأ ٠٠ ٤٥٤	البناء الخارجي لمعبد وعول صرواح "للخر	14
ة" مملكة سبأ ٠٠٠ ٤٥٤	الفناء الداخلي لمعبد وعول صرواح " الخرب	١٤
ة "مملكة سبأ٠٠٠ ٤٥٥	الرواق الداخلي لمعبد وعول صرواح "الخرب	10
بة " مملكة سبأ ٠٠ ٥٥٥	الفناء الخارجي لمعبد وعول صرواح " الخر	T1
في جبل العود ٢٥٦	جزء من المباني الملحقة بالمجمع الشعائري	1 🗸
مملكة سبأ٠٠٠٠ ٢٥٤	جزء من المجمع الشعائري على جبل اللوذ	١٨
ة سيأ ٠٠٠،٠٠٠ ٢٥٥	لوحة زخرفية معمارية من معبد برأن مملك	19
٤٥٨	بوابة معبد معربم " المساجد " مملكة سيأ ٠	۲.
د" مملكة سيأ ٠٠٠ ٤٥٨	البوابة الخارجية لحرم معبد معريم "المساجد	*1
عین ۲۰۰۰،۰۰۰ عین	بوابة معبد عثتر ذي رصف قرناو مملكة م	77
£09	مائدة قرابين عليها تصميم للمعيد النمني القد	44

بئر میاه فی معبد برأن مملكة سبأ ۲۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ د ۲۹۰	Y ź
أعمدة البوابة الداخلية لمعبد برأن، مملكة سبأ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	70
تقنية بناء الجدران المرتدة المجمع الشعائري جبل العود ٢٦١٠٠٠٠	* 7
تقنية تغطية الجدران في معبد برأن مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠	**
تقنية إقامة الأعمدة للبواية الداخلية في معبد وعول صرواح ٢٦٢٠٠	۲۸
مائدة إراقة من الحجر الجيري ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	44
مائدة إراقة من الألبستر ٢٦٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ٢٦٤	٣.
مائدة إراقة من الحجر الجيري، ١٠٠٠، ١٠٠٠، ٢٦٣	٣1
مائدة إراقة من معبد برأن، مملكة سبأ٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ٢٤	٣٢
مائدة قرابين رمزية من منطقة مأرب، مملكة سبأ ٠٠٠٠٠٠ ٢٤	Tr fr
مائدة قرابين رمزية من الألبستر ٢٠٠٠،٠٠٠، ٢٦٥	٣ ٤
مائدة قرابين من الحجر الجيري، من مملكة مروى، مصر ٠٠ ٤٦١	40
مائدة إراقة من الأليستر من مملكة معين ٢٦٥٠٠٠٠٠٠ ٢٦٦	77
مائدة تقدمات مستطيلة الشكل ٢٠٠٠،٠٠٠ و٠٠٠	٣٧
كائدة تقدمات أسطو انية، من معبد عثتر " نشن " مملكة معين ٠٠ ٤٦٧	٣٨
مبخرة مستطيلة الشكل من الحجر الجيري،٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ٤٦٧	٣٩
مبخرة على شكل عمود من المجمع الشعائري على جبل العود ٢٦٨	٤,
أ؛ ب أواني فخارية من معبد برأن، مملكة سبأ ؟ ؟	٤١

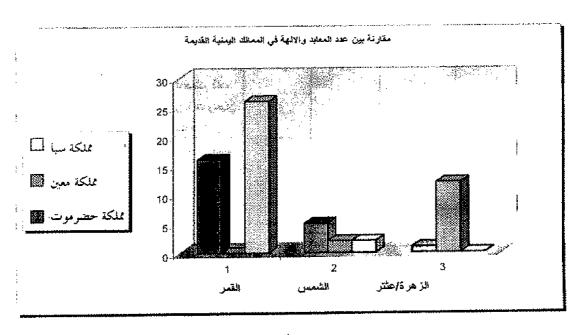
الجسداول

جدول توزيع الآلهة في الممالك البمنية القديمة

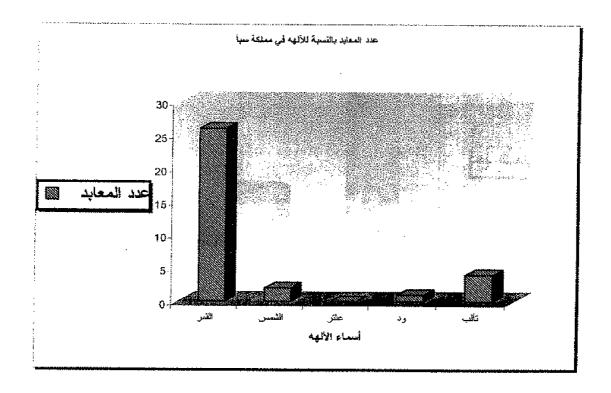
			Jan 1, 24 P. Co. W. 14 P. 17	1			
					الإلهة الشَّمس#	الإله/ القمر *	الكوان السيامىي
			ود*	عثنر ، الشارق	شمس،ڈات حمیم	إل مقه	معلكة سبا
				ڏي پهرق ،			
				غرين	غضرن، ذات برن،أم		
				هوپس سحر،	عثتر		
				ڏي جر، حجر			
		ڏي سعاوي،		عثتر ذوقبضم	نگرح؟	ود /کهل	مملكة معين
			ئسو ر∗	عثتر	شمس، اثرت (اثره)	عم/الباي حوكم	معلكة قتبان
					ذات صئتم،ذات		
					طهرن،دات رحيان		<u> </u>
	í !				ڈات صغرن		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 1	چاسد؟⊊	حول؟*	عثتر	شمس،ذات حميم	سين	ا سسک
					ذات كفس اذات		مضرموت
	9000]			مولم،ذات سمرن		
					ڈات حضرن		
				عثتر	شىس	زد	مملكة توسين
ر چپاڻ/العودي	رب السماء	اليهودية /	رحمئن*		شمس،شمس المك		حمير (سپا
	والارض	والنصرانية			تتوف		وذو ربدان
	***************************************					تألب ريام*	سمعي (همدا)
				عثتر عزيز			بني جرة
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		عثتر ذي رحبم			خولان القبلى
				عثتر ذي حضرن			خولان الشام
				عثتر ڏي کيدم			خمو لإن الشام
							وبئى سخيم
		ڏي سماوي					مدينة السوا
		ذي سماوي					پئي عامر
قينن/قينان *		* - ** <u>*</u>					شبام سخيم
						ل مقه دي هران	ينومرئد
						-	(ہکیل)
						کهڻ	كندة (قرية
							اللاق)
L			l	1	<u> </u>		

* مذكر #مونث

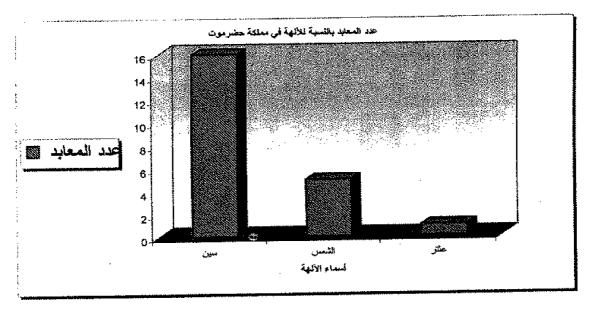
(چدول ۱)



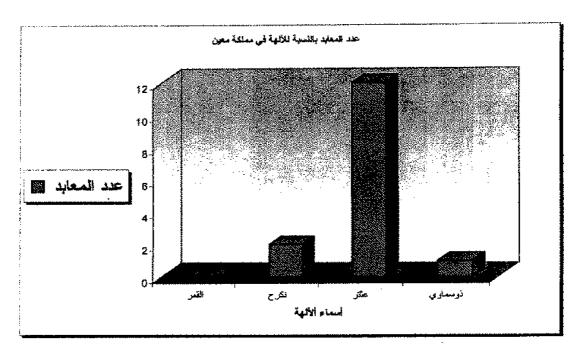
(جدول ۲)



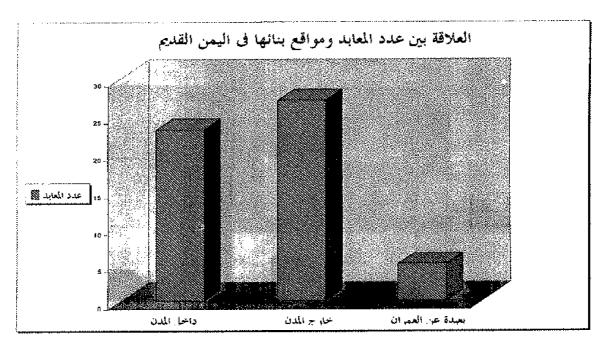
(جدول ۳)



(جدول ٤)



ر جدرل ه)



(جدول ٦)

قائمة بأسماء المعابد المستخدمة في الرسالة

أولاً: مملكة سبأ

الاسم الحالي للمعبد	المنطقة المبني فيها	الإله الميني له	اسم المعيد
محرم بلفيس	مأرب	ال مقه	أولم
العمايد عرش بلقيس	مأرب	إل مقه	بر آن
المساجد	المساجد	إل مقه	معزيم
معبد الحربة	صرواح	إل مقه	وعول صرواح
معبد صبرواح أرحب	حنرواح أرحب	إل مقه	
	و ادي فطوطة مارب	ود	ذي مسمعم
معبدالحقة	حفة همدان	الشمس حفة همدان	
	همدان	تأنب ريام	تر عة
	المعسال - رداع	الشمس	شحرار
	جيل اللود	عدد من الألهة	*** *** · · · · · · · · · · · · · · · ·
	العود - إب	عدد من الآلهة	
معيد الهامد	الهامد باچل -الحديدة	الشمس	ذات حميم

(جدول ۷)

معايد غير مكتشفة ومعروفة من خلال النقوش

تابع مملكة سبأ

المنطقة المبني فيها	الإله المبنى له	اسم المعيد
هصن كوكبان شمال صنعاء	إل مقه	أو ام ذي عرين إلو
فرية حميدة بالقرب من ريدة شمال شرق صنعاء	إل مقه	برق
مدينة نشق مملكة معين (الجوف)	إل مقه	بكلنان
محافظة عمران	إلى مقه	جبلم
محافظة عمران (خولان-حاز)	إل مقه	ھروت
في منطقة مأرب	إل مقه	رثوي (ن)
منطقة ارجب شمال صنعاء	إل مقه	روظن
جبل اللوذ الجوف	إل مقه	روبين
منطقة ريام م_ همدان _ محافظة صنعاء	إل مقه	ريمم
حمير	إل مقه	ريمن
هسرواح	إل مقه	شبعم
مدينة نشق مملكة معين (الجوف)	إلى مقه	شبعن
منطقة مأرب	إل مقه	شوحط
بيت الغفر (حاز) صنعاء	إل مقه	عرن
منطقة الجوف	إل مقه	مدر
محافظة عمران	إل مقه	محقدم
بیت کلیب (خمر) محافظة صنعاء	إل مقه	ميفعم
منطقة أرحب محافظة صنعاء	إل مقه	منبعم
منطقة السمرة (صرواح أرجب)	إل مقه	ذي نيسم
ممافظة عمران	إل مقه	هر ن
?	إل مقه	قبلم
منطقة الخضراء	إلْ مقه	و ثنن
۶	إل مقه	يفعن
ę	إل مقه	نعمان
۶	إل مقه	نیسان
المبشة	إل مقه	قد،،ر

ثانيًا : مملكة حضرموت

الاسم الحالي للمعبد	المنطقة المبني فيها	الإله المبني له	اسم المعيد
معبد باقطفة	فرية باقطفة	سين	
معبد ريبون	قرية ريبون	سين	ذي ميفعن
	مدينة شبوة	سين	دي اليم
معبد الهجرة	قرية الهجرة	سين	
معبد الحريضة	منطقة الحريضة	سبين	
معبد حصن القيس	قرية حصن القيس	سپن	
معيد مشغة	قرية مشغة	سين	
معبد مكينون	قرية مكينون	سين	
معيد سونه	قرية سونه	سين	
	وادي حضرموت	الشمس	ذات حميم ذات رحبان
	وادي حضرموت	الشمس	ذانت كفس
سمهرم خور روري	ظُفار عمان	سين	
	قرية بير حماد	الشمس	ذات حميم
	داخل لفلات رادي العين	سين	
	السفيل (١) و ادي العين	سین	
	السفيل (٢) و ادي العين	سين / عثرَ	-8844-01-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-
	وادي العين وادي العين	سين	يذتعن
	قرية العذب	سين	
	ر افح و ادي العين	سين	
	خارج قرية لقلات	سين	
	خارج قرية السفيل (١)	سين	
	داخل مدينة السفلية(قنا)	سين	

(جدول ۸)

ثالثًا: مملكة معين

الاسم الحالي للمعيد	المنطقة الميني فيها	الإله المبني له	اسم المعبد
معبد معین	خارج مدينة قرنار	عثتر	ذي رصفم
	دلخل مدينة قرناو	عثثر	ذي قبضم
بنات عاد	خارج مدينة نشن	عثتر	ذي رمىقم
بنات عاد	دلخل مدینة هرم	عثتر	ذي رصغم
معبد شقب المناص	بالقرب من براقش	عثتر	ذي يهرق
معيد النصائب	داخل مدينة كمنه	عثتر	<u></u>
درب الصبي	بالقريب من براقش	نكرح	E-77 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 -
	داخل مدینة براقش	نكرح	been very varie some serie

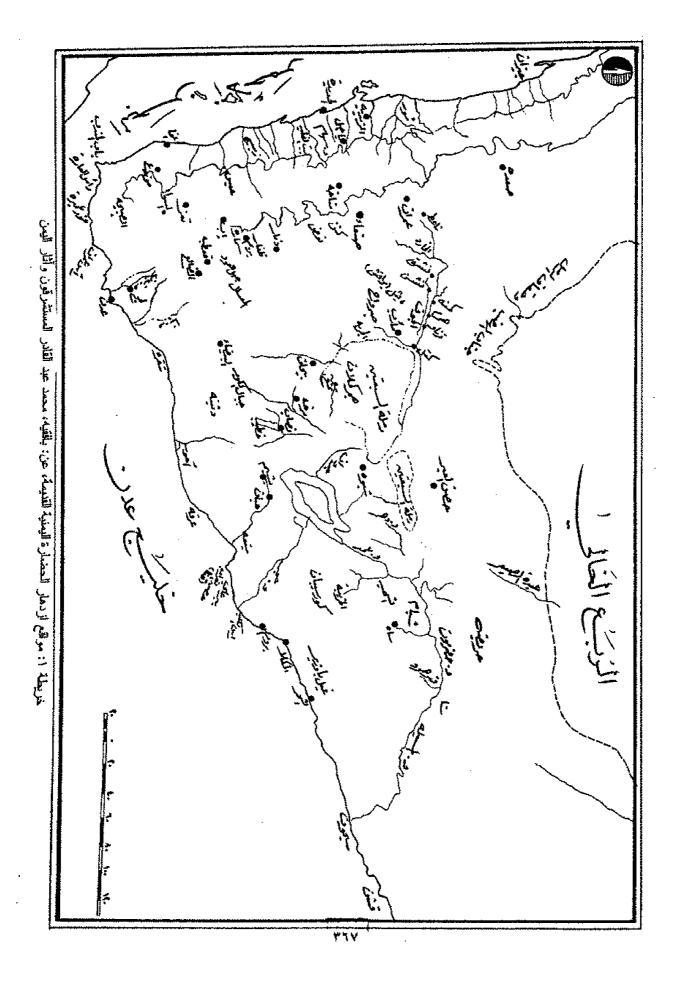
(جدول ۹)

رابعًا: مملكة قتبان

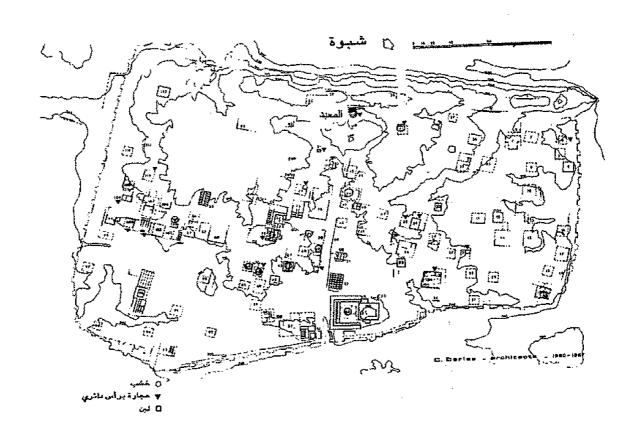
الاسم الحالي للمعيد	المنطقة المبني فيها	الإله المبني له	اسم المعيد
	داخل مدينة تمنع	عثتر	·

(جدول ۱۰)

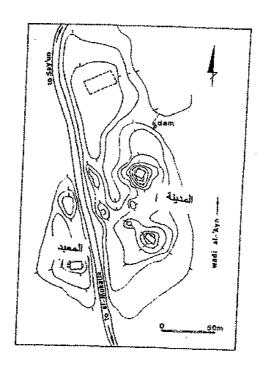
الخسرائط



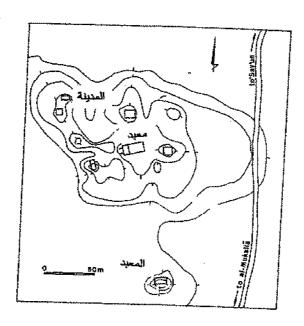
خريطة ٢: تتضاريس الجمهورية اليمنية، عن: بلقفيه، عيدروس علوي ١٩٩٧م



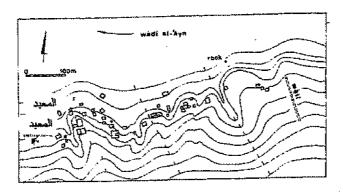
خريطة ٣: توزيع مواد البناء في مدينة شبوة، مملكة حضرموت ، عن: دارل، كريستيان ١٩٩٦م



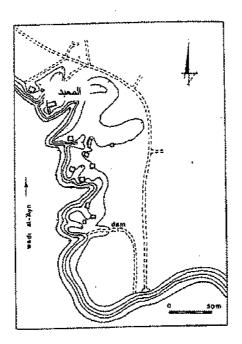
خريطة ٤: موقع معبد مدينة السفيل (٢) مملكة حضر موت، عن: Sedov, A. and as - saqqaf, A 1996



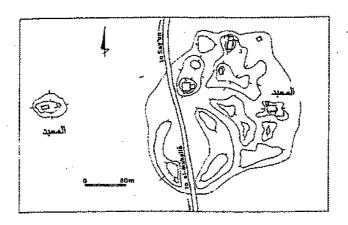
خريطة ٥: معبد مدينة السفيل (١) مملكة حضر موت، عن: Sedov, A. and as - saqqaf, A 1996



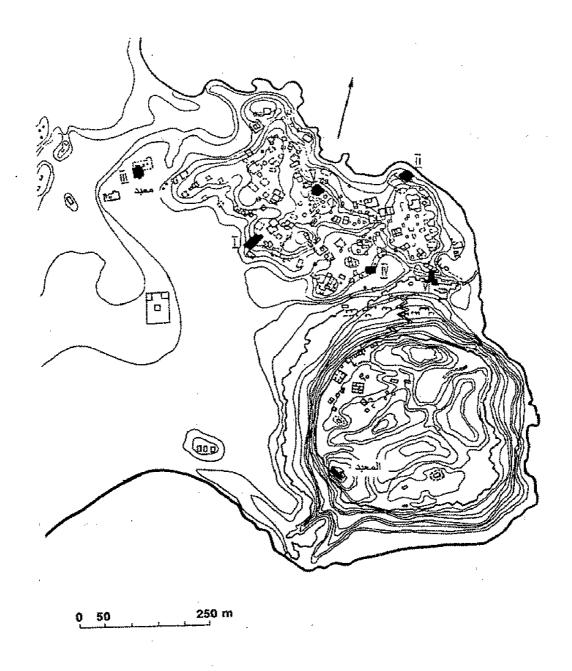
خريطة؟: موقع معبد مدينة مرافح، مملكة حضر موت، عن: Sedov, A. and as - saggaf, A 1996



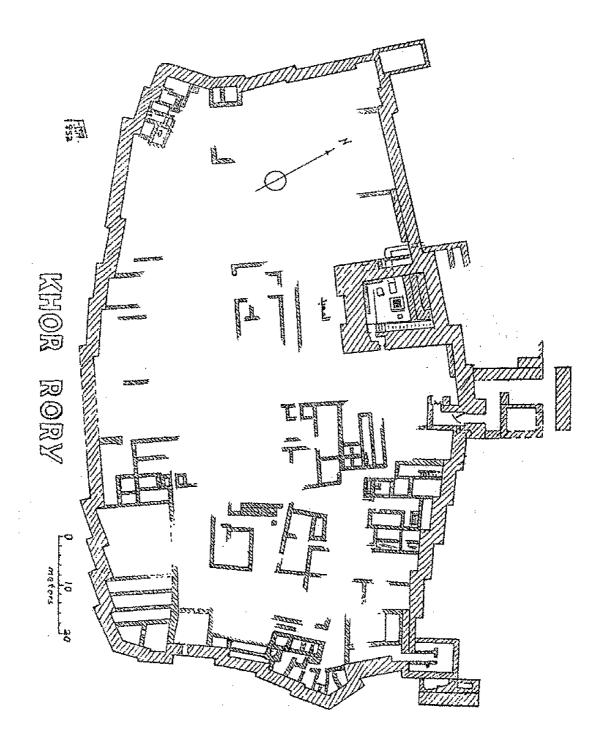
خريطة ٧: موقع معبد مدينة القف وادي العين، مملكة حضرموت، عن: Sedov, A. and as - saqqaf, A 1996



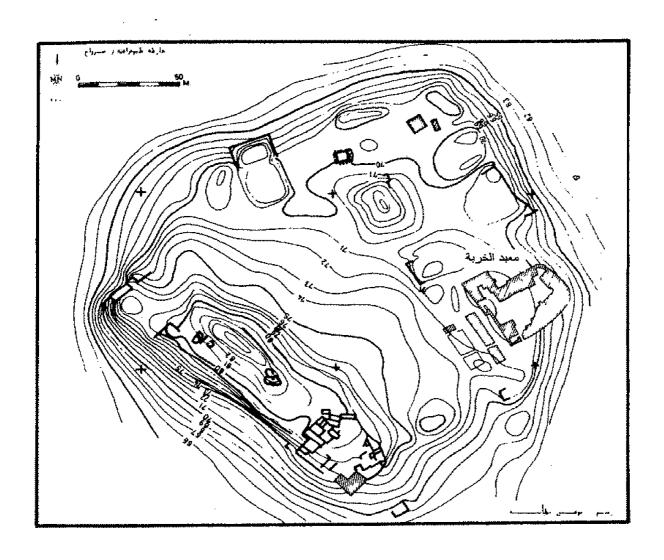
خريطة ٨: موقع معبد مدينة لقلات وادي العين، مملكة حضرموت،عن: Sedov, A. and as - saqqaf, A 1996



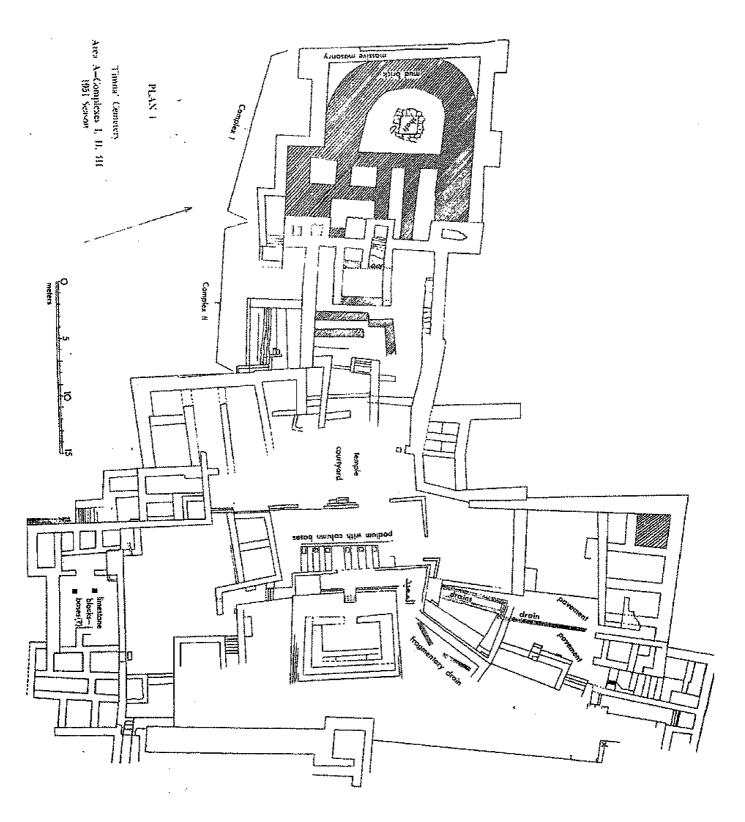
خريطة ٩: موقع معبد مدينة قنا، مملكة حضر موت، عن: Sedov, A. V 1992



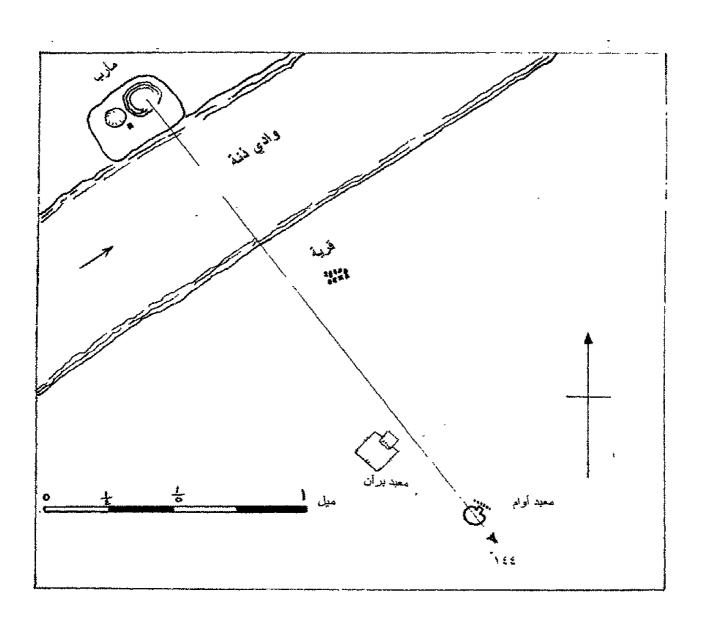
خريطة ١٠: موقع معبد مدينة سمهرم، معلكة حضرموت، عن: Albright, F.P 1953



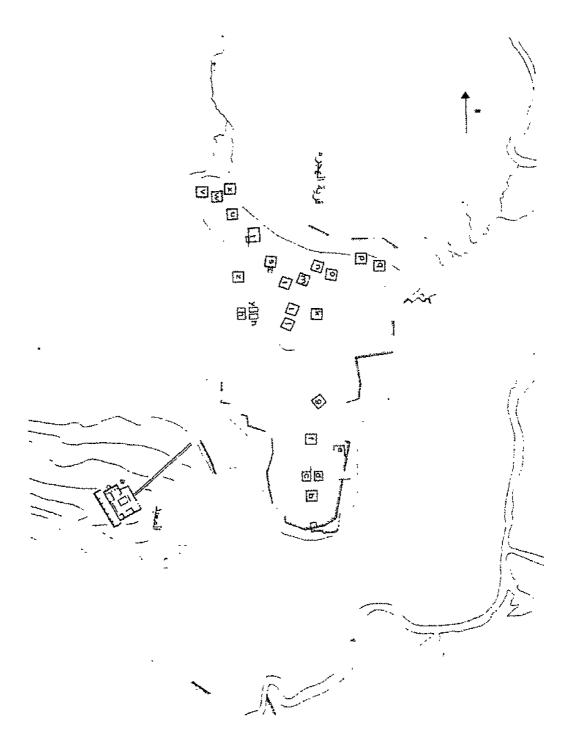
خريطة ١١: موقع معبد وعول صرواح " للخربة " مملكة سبأ ، عن: هيئة الآثار صنعاء



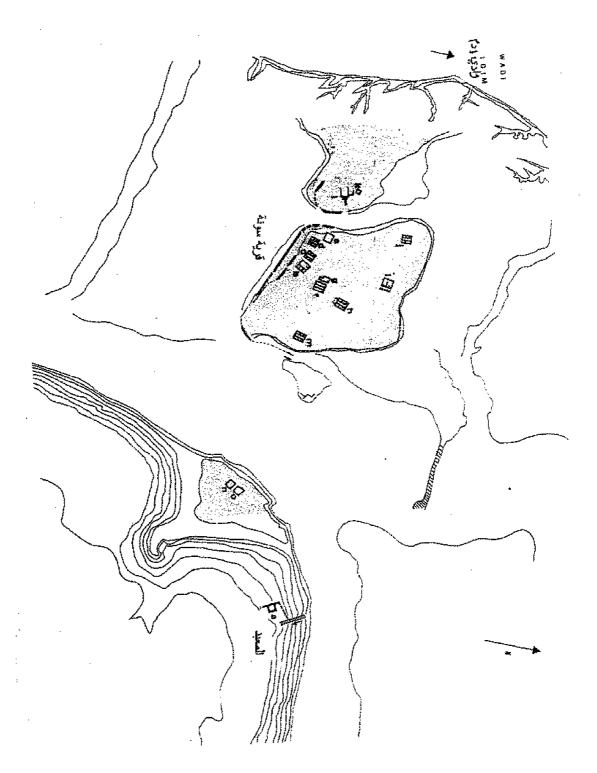
خريطة ٢: موقع المعبد الجنائزي لمدينة تمدع، مملكة قتبان، عن: 1965 Cleveland, Ray



خريطة ١٣: موقع معبدا أوام وبرأن خارج مدينة مأرب، مملكة حضرموت، عن: Albright, F.P 1958



خريطة؟ ١: موقع معبد مدينة الهجرة، مملكة حضر موت، عن: سيني؛ جاك وبريتون، جون ١٩٨٧-١٩٧٩م



خريطة ١٥ موقع معبد مدينة سونة، مملكة حضر موت، عن: سيني؛ جاك ويريتون، جون ١٩٨٧ -١٩٧٩م

الأشكال

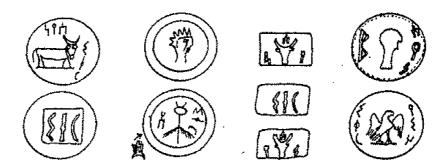
شكل ١: نقمرة حروف اللغة اليمنية القديمة إلى اللغتين العربية واللاتينية، عن: Jamme, A 1962



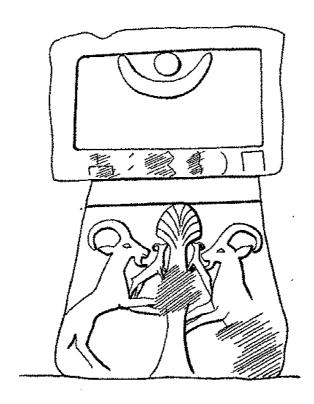
شكل ٢: تمثال عضو تناسلي ذكري من المرمر، مملكة قتبان، عن: Ghull, Mahmud 1959



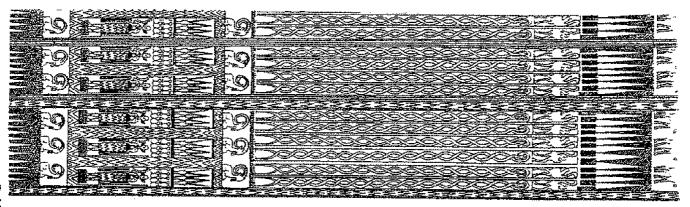
شكل ٣: تماثيل لآلهة اللأمومة من الطين المحروق، مملكة معين، عن: Yaseen, G.T 1996

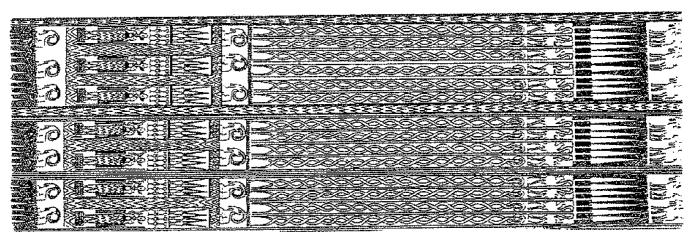


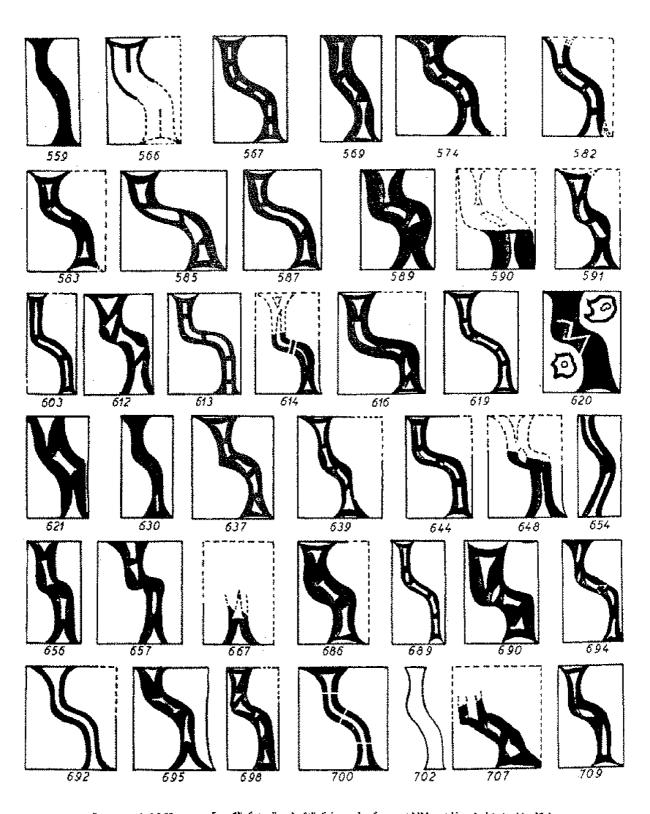
شكل ٤: عملات برونزية عليها رموز الإله القمر، مملكة حضرموت، عن: هاي، استيوارت ١٩٩٦م



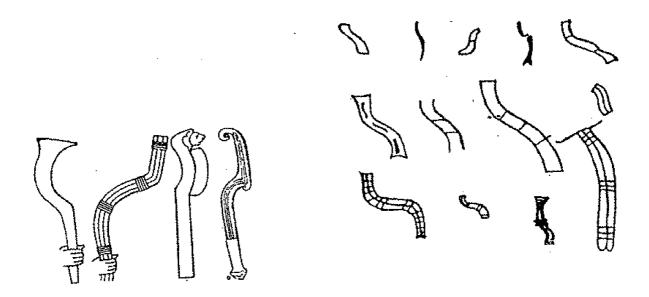
شكل ٥: ميخرة من الحجر الجيري عليها رموز الشمس والقمر، عن: Fakhry, Ahmed 1952



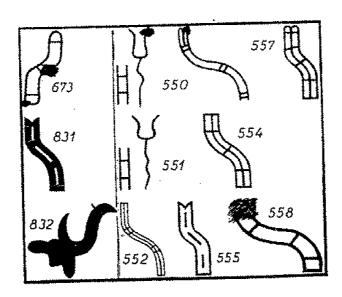




شكل ٧: زخارف ذات دلالات دينية على بداية النقوش اليمنية القديمة، عن: Jamme, A 1962

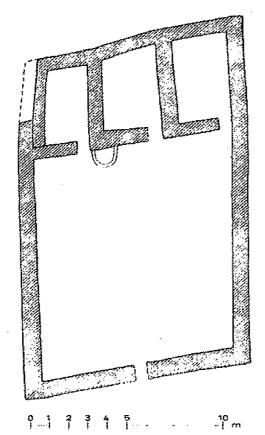


شكل المانيب : أشكال البلطات السومرية والرموز الدينية للإله إل مقه، عن: Pirenne, Jacqueline 1972

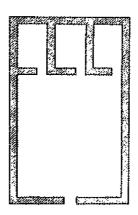


شكل ٩: تطور الأشكال ذات الدلالات الدينية على النقوش اليمنية القديمة، عن: Jamme, A 1962

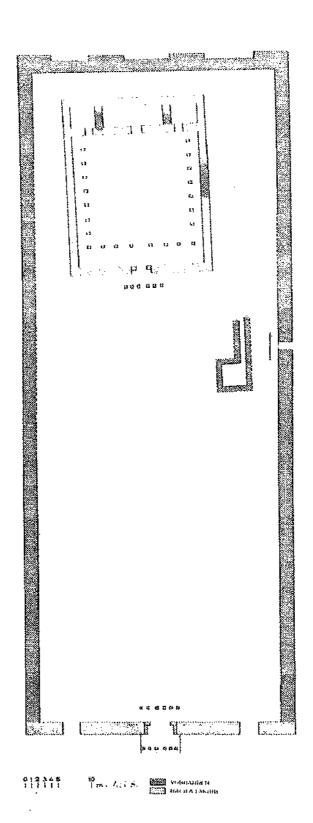
شكل ١٠: زخارف دينية على عنبة بولية معبد مدينة هرم، مملكة معين، عن: Robin, Christian 1992



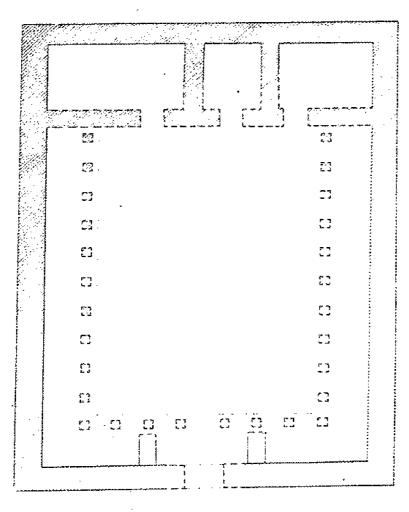
شكل ۱۱۱: رفع هندسي لناء ديني على حبال البلق، مأرب مملكة سيأ، عن: Schmidt, Jurgen 1982



شكل ۱ (ب: مخطط لبناء ديني في مأرب مملكة سبأ، عن: Schmidt, Jurgen 1982

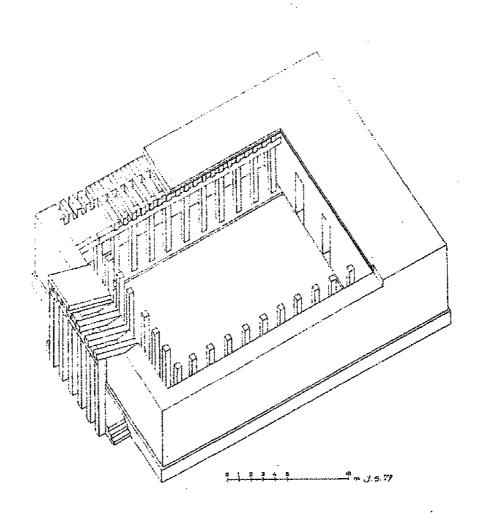


شكل ۱۲: مخطط معيد معريم " المساجد " مأرب، مملكة سيأ، عن: 1982 Schmidt, Jurgen عن: ۱۹82 - ۲۸۹ -

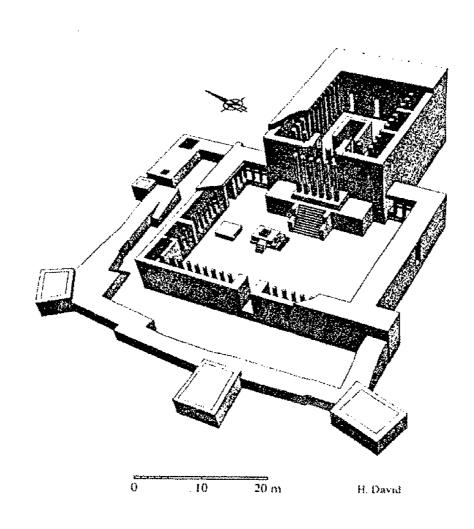


E3 E3 E3 E3 E3 E3 E3 E3

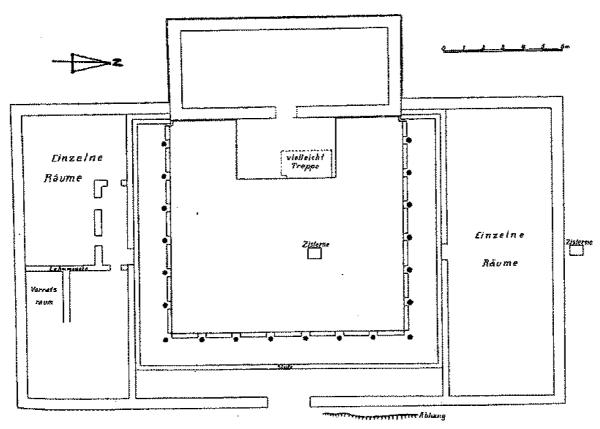
شكل ١١٣: مخطط معبد ود ذي مسمعم جبال البلق، مارب مملكة سبأ، عن: شميدت، يورجن ١٩٨٢م



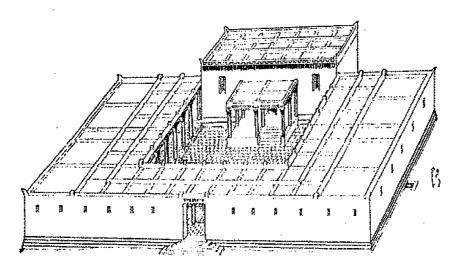
شكل ١٦٣ : منظور لمعبد ود ذي مسمعم جبال البلق، مأرب مملكة سبأ، عن: شميدت، يورجن ١٩٨٢م



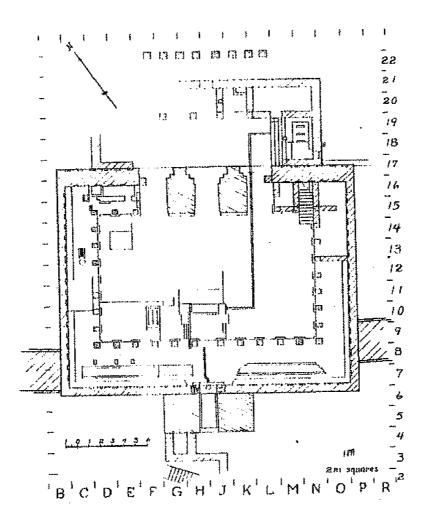
شكل ١٤: منظور لمعبد برأن مأرب مملكة سبأ، عن: Vogt, Burkhrt 1997



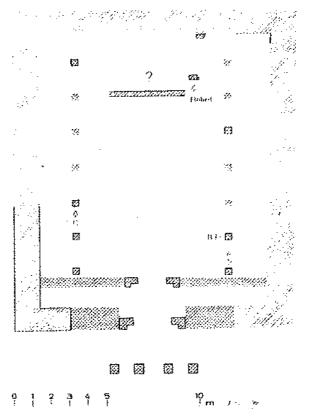
شكل ١٥ أ: مخطط معبد ذلت حميم، حقة همدان صنعاء، مملكة سبأ عن:Rathjens, and Wissmann1935



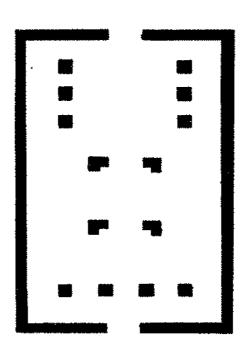
شكل ٥ أبْ: منظور لمعبد ذات حميم، حقة همدان صنعاء، مملكة سبأ عن: Schmidt, Jurgen 1982



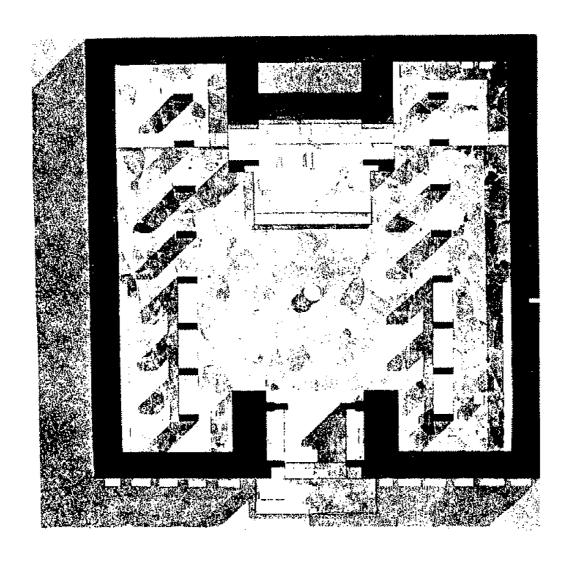
شكل ١٦: مخطط قاعة المدخل في معبد أوام " محرم بلقيس" مأرب، عن: Albright, F.P 1958



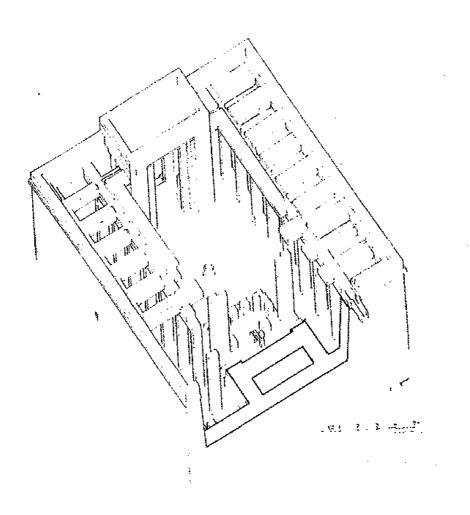
شكل ١١٧أ: مخطط معبد عثار خارج مدينة قرناق مملكة معين، عن: Schmidt, Jurgen 1982



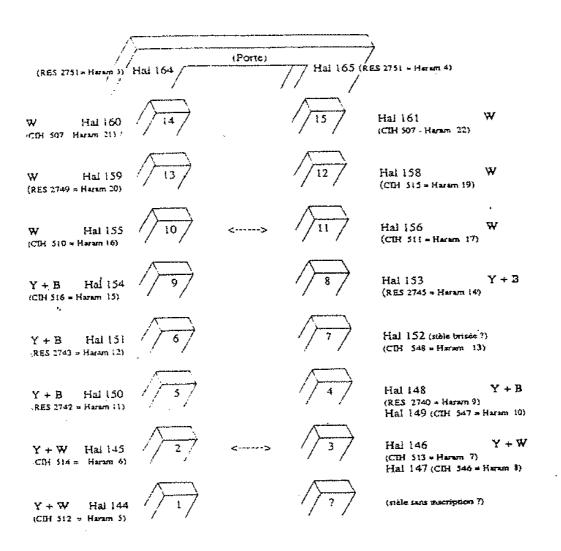
شكل ١٧ب: مخطط معيد عثتر خارج مدينة قرناو مملكة معين، عن: Fakhry, Ahmed 1952



شكل ١١٨؛ مخطط معبد عثتر خارج مدينة نشن، مملكة معين، عن: بريتون، جون فرانسوا ١٩٨٩م



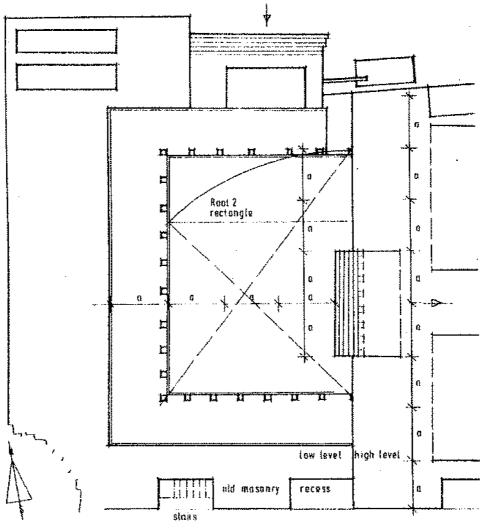
شكل ١٨ اب: منظور لمعبد عثتر خارج مدينة نشن، مملكة معين، عن: بريتون، جون فرانسوا ١٩٩٩م



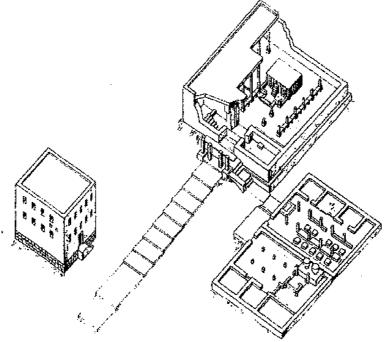
شكل 19: مخطط لبقايا معيد عثتر داخل مدينة هرم مملكة معين، عن: Robin, Christian 1992

- 44A -

To: www.al-mostafa.com

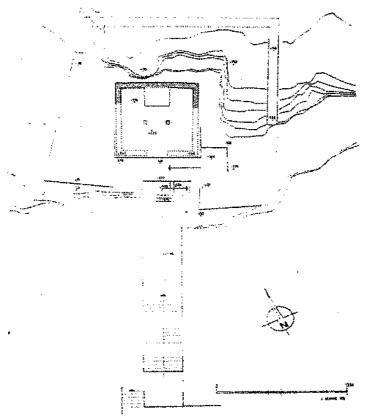


شكل ٢٠: مخطط معبد عثر داخل مدينة تمنع مملكة قتبان، عن: Doe, Brian 1983

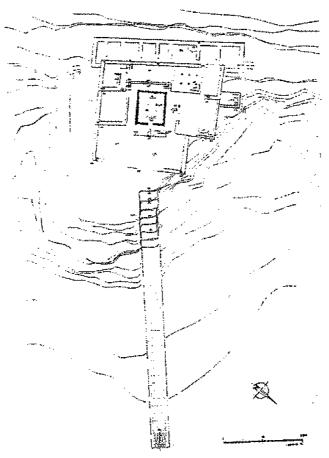


شكل ٢١: منظور لمعبد الإلهة الشمس " ذات كفس " عن: 1994 : Sedov, A.; and Batayi" عن: ٢١ولها

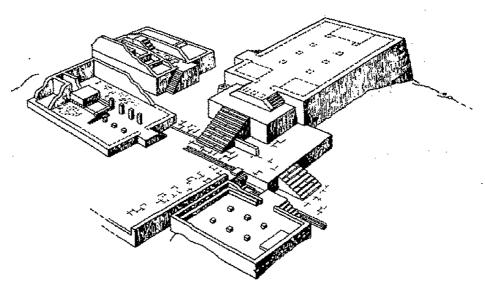
شكل٢٢: مخطط معبد منطقة مكينون، مملكة حضرموت، عن: سيني؛ جالك وبريتون، جون ١٩٧٨-١٩٧٩م



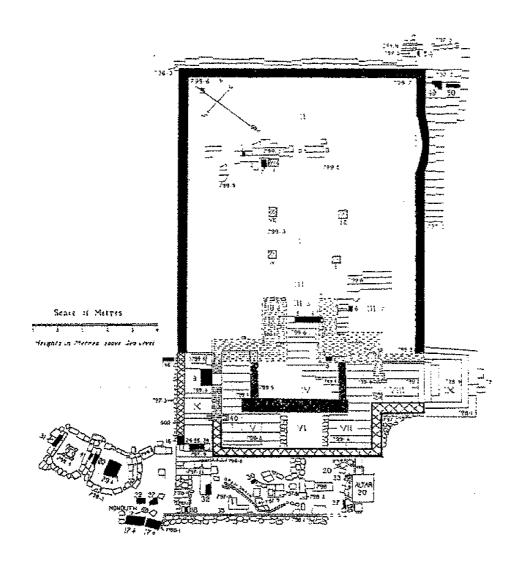
شكل ٢٣: مخطط معيد سين " ذي حاسم " منطقة باقطفة، مملكة حضر موت، عن: بريتون، جون ١٩٧٩م



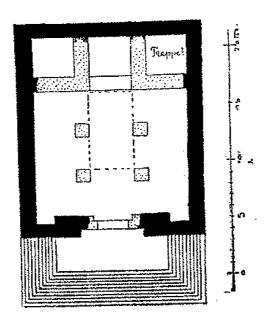
شكل ٢٤: مخطعً معيد منطقة الهجرة، معلكة حضرموت، عن: سيني؛ جاك ويريتون، جون ١٩٨٧-١٩٧٩م



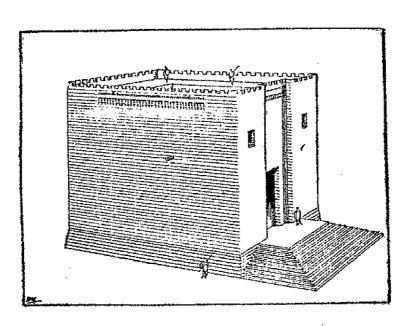
شكل ٢٥: منظور المعبد ذات حميم ذات رحبان، مملكة حضر موات، عن: Sedov, A.; and Batayi' 1994



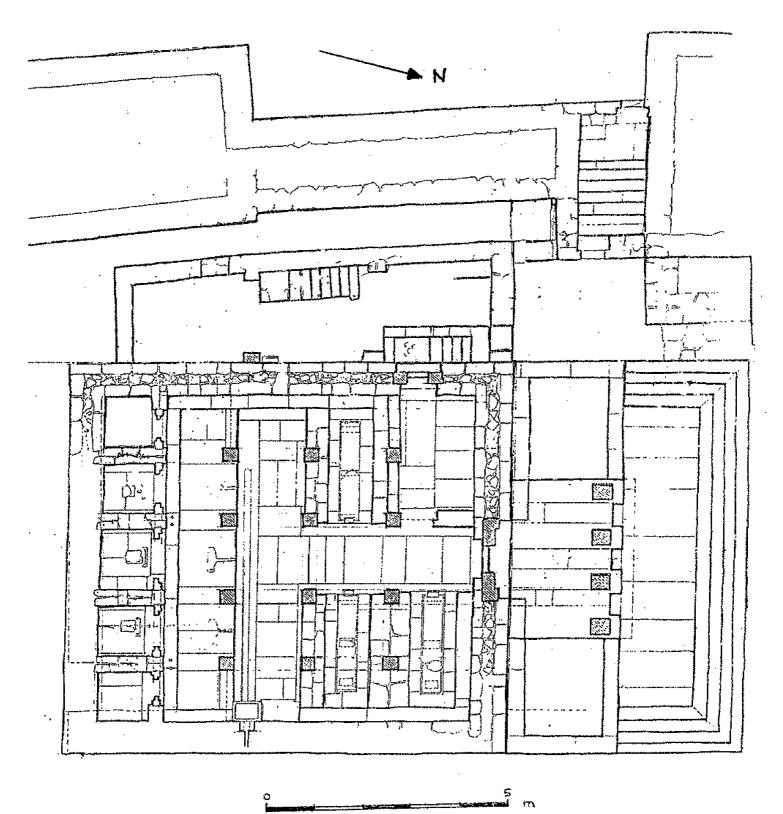
شكل ٢٦: مخطط معبد سين " ذي مذاب " الحريضة مملكة حضرموت، عن: Thompson, Caton 1944:



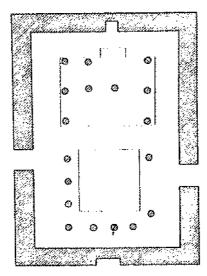
شكل ٢٧أ: مخطط معبد يحا في أكسوم الحبشة، عن: جروهمان، أودلف ١٩٥٨م



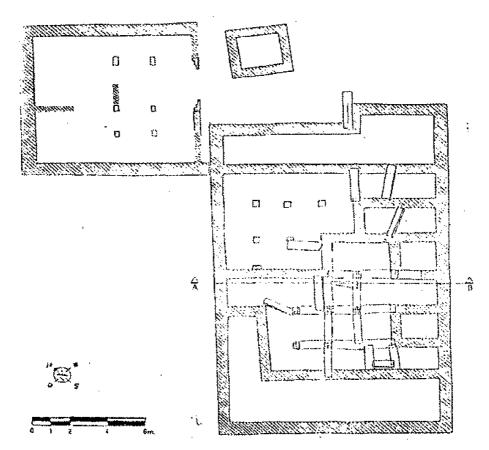
شكل ٢٧ب: منظور لمعبد يُحا في أكسوم الحبشة، عن: جروهمان، أودلف ١٩٥٨م



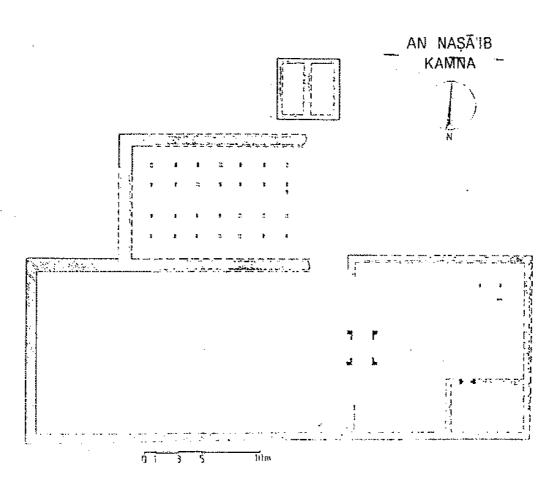
شكل ٢٨: مخطط معيد نكرح داخل مدينة براقش، مملكة معين، عن: هيئة الأثار صنعاء



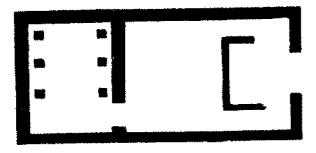
شكل ٢٩: مخطط لبناء مستطيل من منطقة صرواح أرحب، مملكة سبأ، عن: Schmidt, Jurgen 1982



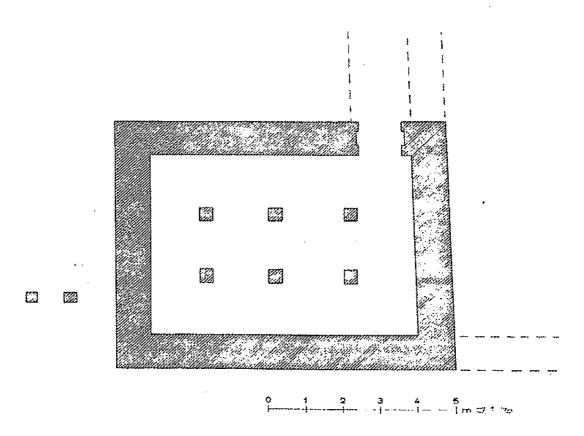
شكل ٣٠: مخطط معبد الإله عثار ذي يهرى منطقة الشقب، براقش: مملكة معين،عن: Gonli, Chrardo1993



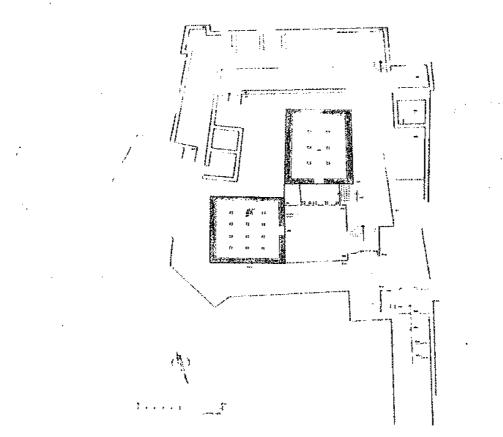
شكل ٣١: مخطط معبد منطقة النصائب، كمنه مملكة معين، عن: Robin, Christian 1992



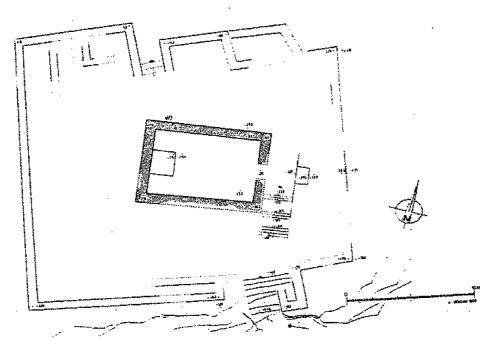
شكل ٣٢]: مخطط معبد عثتر داخل مدينة قرناو مملكة معين، عن: Pakhry, Ahmed 1952



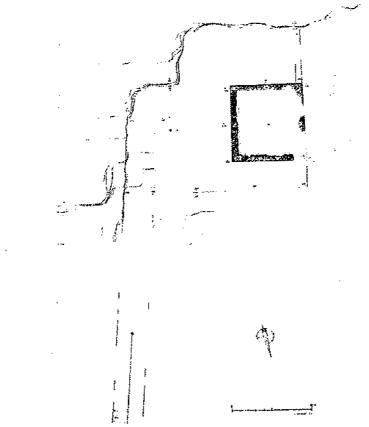
شكل ٣٧ب؛ مخطط معيد عثتر داخل مدينة قرناو مملكة معين، عن: Schmidt, Jurgen1982



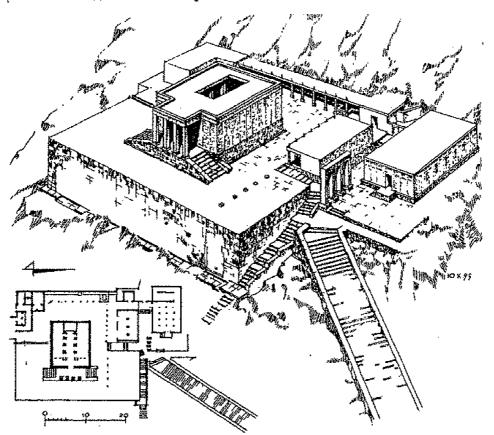
شكل ٣٣: مخطط معبد حصن الكيس، مملكة حضرموت،عن: سيني؛ جاك ويريتون، جون ١٩٨٧-١٩٧٩م



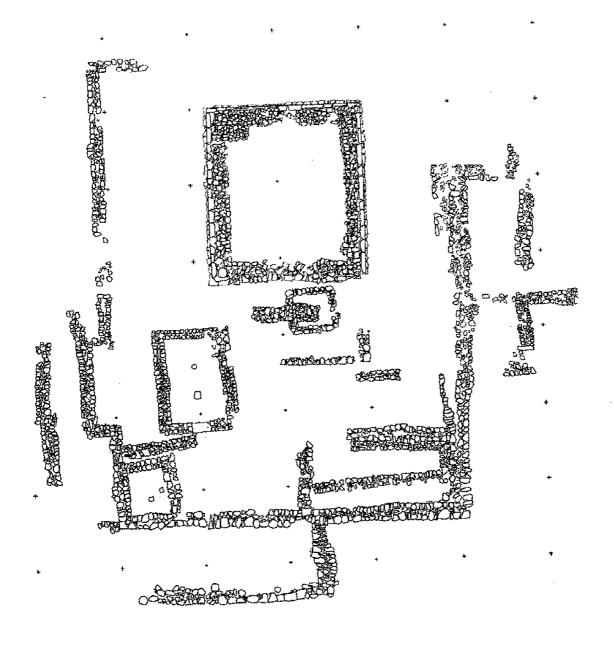
شكل ٣٤: مخطط معبد منطقة مشغة،مملكة حضر موت،عن: سيني؛ جاك ويريتون، جون ١٩٨٧-١٩٧٩م .



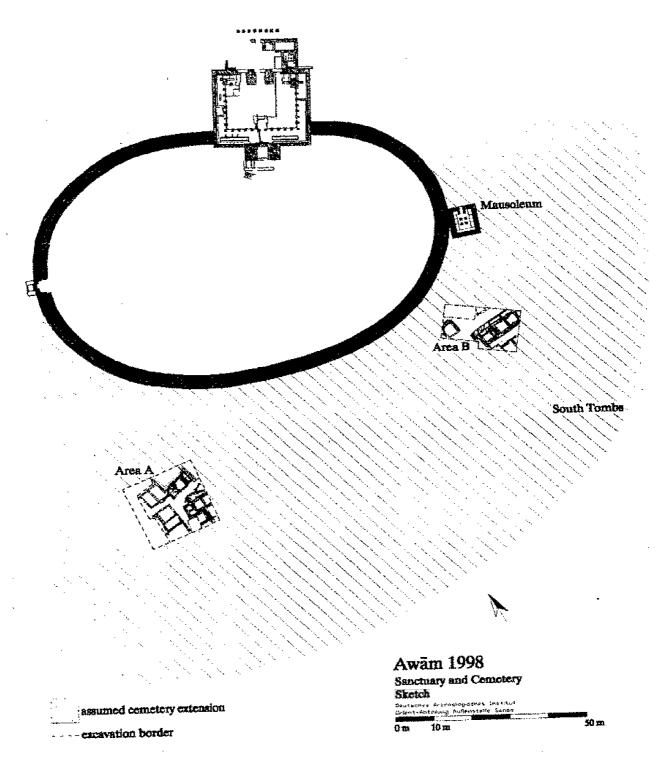
شكل ٣٥: مخطط معبد منطقة سونة، مملكة حضر موت،عن: سيني؛ جاك ويريتون، جون ١٩٨٧-١٩٧٩م



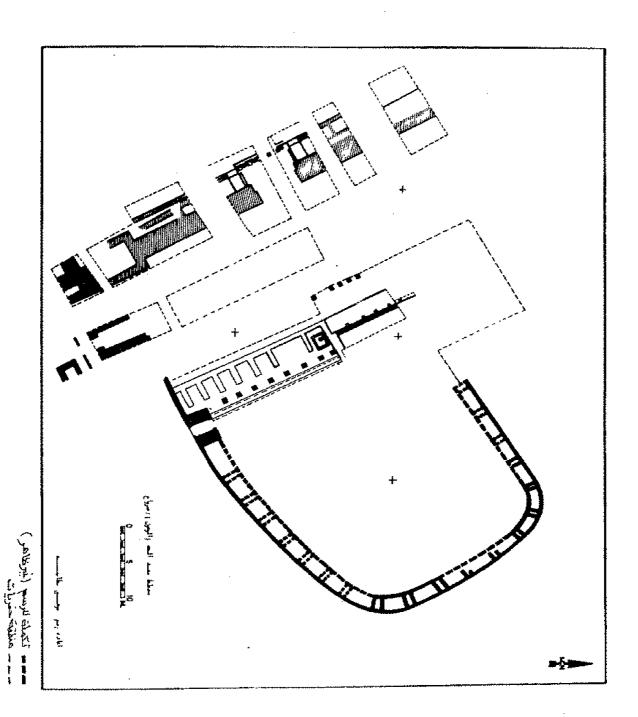
شكل ٣٦: منظور المعبد سين ذي ميفعن "ريبون" مملكة حضرموت، عن: Sedov, A. V 1997



شكل ٣٧: مخطط معبد ذات حميم " منطقة الهامد " الحديدة، عن: هيئة الآثار صنعاء

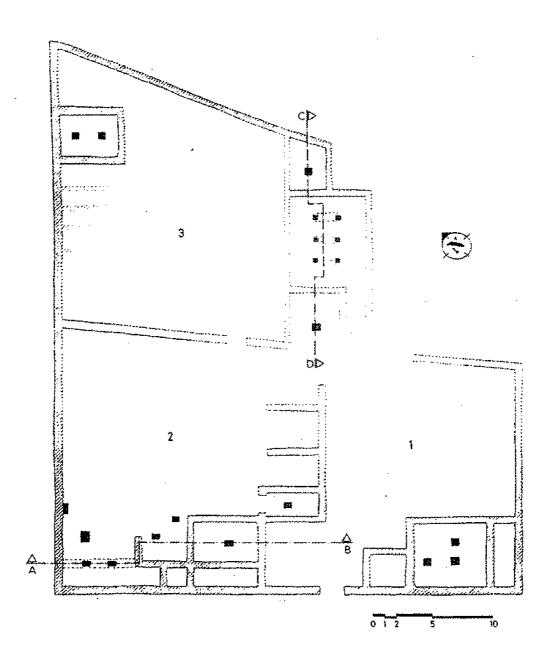


شكل ٣٨: مخطط معبد أوام " محرم بلقيس " مأرب، مملكة سبأ، عن: Vogt, Burkhart 1998

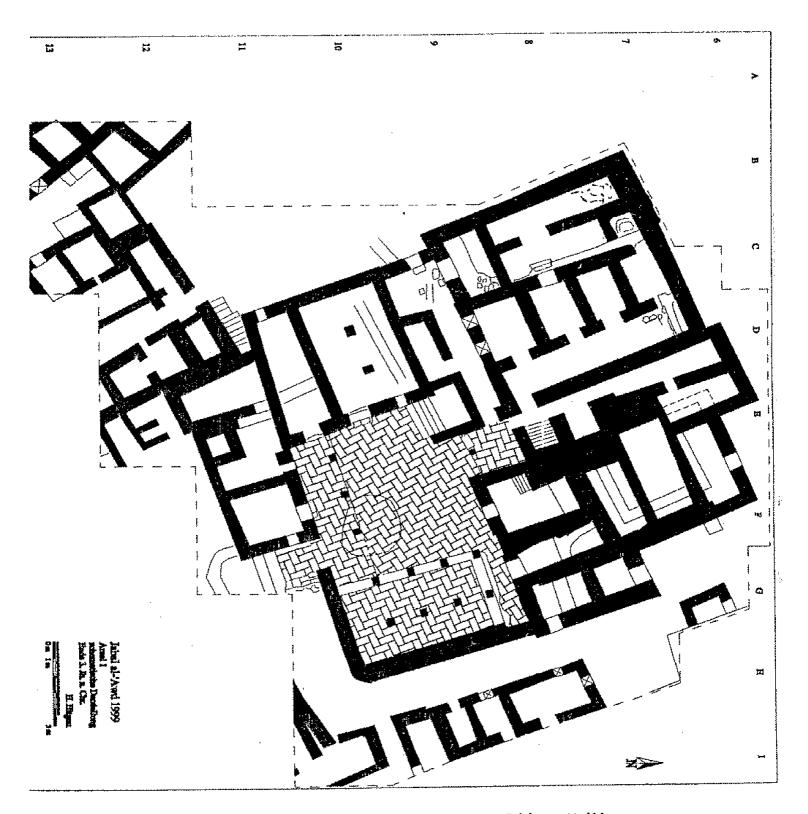


شكل ٣٩; مخطط معبد وعول صرواح " المذرية " صرواح، مملكة سبًّا، عن: هيئة الآثار صنعاء

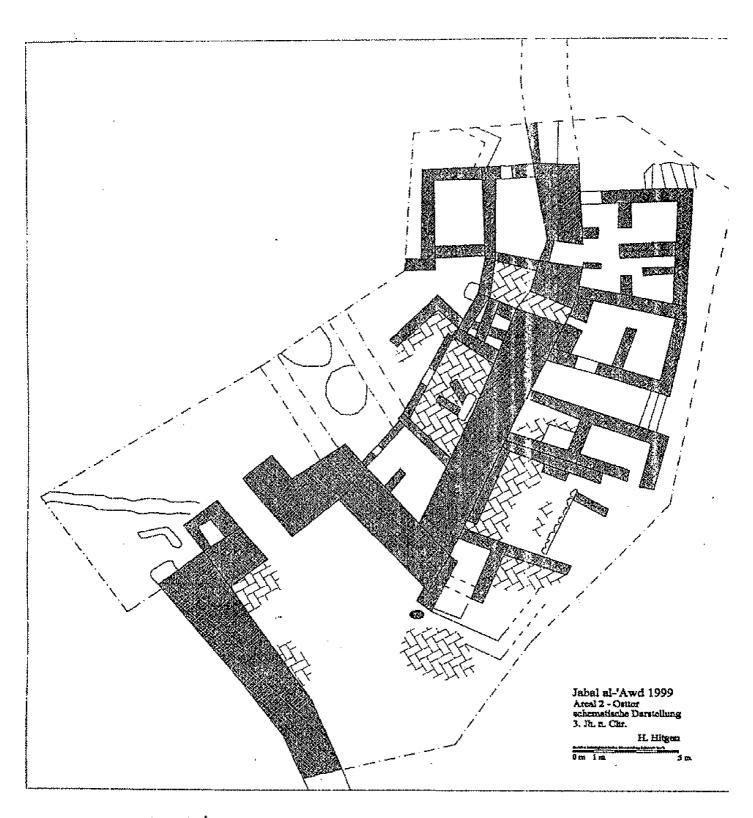
- £14 -



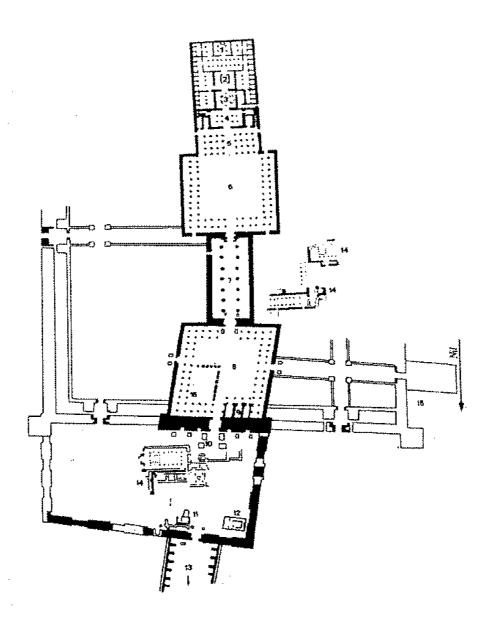
شكل ٤٠: مخطط المجمع الشعائري للإلهة نكرح، منطقة درب الصبي ابراقش" عن: Robin, Christian;et al 1988



شكل ا ٤: مخطط المجمع الشعائري في جبل العود، إب، مملكة قتبان وسبأ وذي ريدان، عن: Hitgen, Holger 1999



شكل ٢٤: مخطط بوابة المجمع الشعائري في جبل العود، إب، مملكة قتبان وسياً وذي ريدان، عن: Hitgen, Holger 1999



مقصورة قدس أقداس امتحوث الثالث
 مقصورة الإسكانار لاستراحة المراكب

٣ الماليزي

ة هيكال روماني

ه بهراساطین د بهراساطین

٢ فنا ، امتجوتها الثالث الأمامي ٧ رواق الطواف (امتموتها الثالث)

۸ فنا « رمسیس افثانی ۱۰ استراحهٔ ثالون طبیهٔ

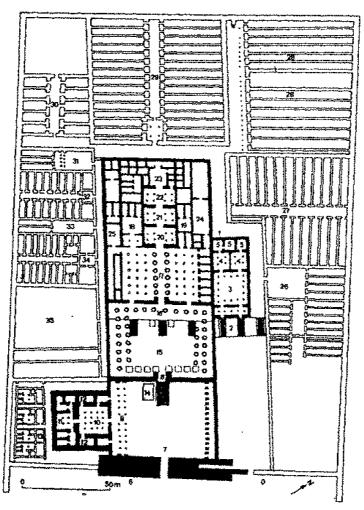
٦ استراحه تالوث طبيه ١٠ مسلة مازالت فائمة في مكانها

۱۱ معید حشجور

۱۲ هیکل رومانی مکرس از پوس – هلیوس سراب ۱۲ افطریق القدس ۲۶کنانس

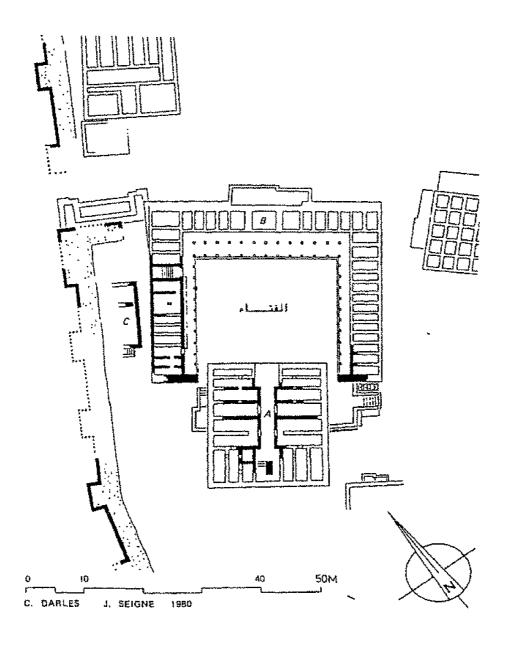
۱۵ المرسى ومقياس النبل ۱۹ مسجد أبي الحجاج

شكل ٤٣: مخطط معيد الأقصر، مصر عن: جريمال، نيقولا ١٩٩١م

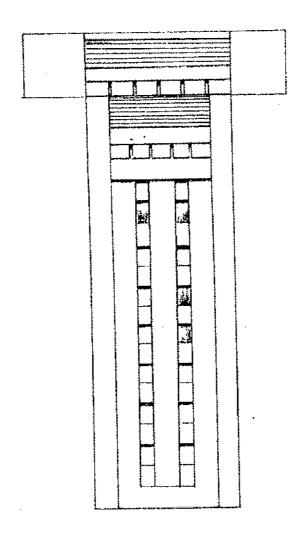


```
٢١ فيناء مكشرف وقاعة أعمدة
                                                        ١٢ عشر همران جانبية
                                                                                                           ويسور عدرم المعيد
         ه٢ معيد أوريريس
                                                              ۱۲ تجمعة سكلية
                                                                                       ملصورة أدمن أقداس مبيثى الأول
               المقارن
                                                              ١٤ تمثال مبكم
                                                                                            لا روائع أساسات باسم سيتي الأوق
           ٢٦ المربع الأول
                                                              وا الفاء الثائي
          ٢٧ لَلْرَبُعُ الثَّانَى
                                                                                                                  ٢ الدخال
                                                             ١٦ الناكية العربية
                                                                                                       ٣ فناء تكتبلة السيمات
          ۲۸ المربع الثالث
                                                              ١٧ بهو أساطب
         74 المربع الرابع
                                                                                                             ا بهو اساطين
                                                         ١٨ معدمصغر للالوث
                                                                                                           و يُأمِّاتِ الشُّعَاثِرِ
        . ٢ الربع العامس
                                                           طينة وسيتي الأول
                                                                                          معبد رمسيس الثاني الجنائزي
          ۲۱ ستن إداری
                                                           ١٩ مقصروة المراكب
                                                                                                            ٦ العسرج الأول
        ٢٢ للربع السادس
                                          مهر أساطين ( ستف بمناظر علكية }
         ۲۳ منٹی اداری
                                                                                                             ٧ اللباء ألأرل
                                                              ٢١ بهر أساطين
                                                                                                           ٨ العبرج الثاني
        ٢٤ الربع السابع
                                                             ٢٢ مهو أساطي
    ه ۲ نیا، کبیر مستطیل
                                                                                                                  ٠ باكية
                                          ٢٢ مقصورة قدس الأقداس الرئيسية
                                                                                                       ١ قاعة الاستقبالات
                                                                                                           ١١ قاعة العرش
```

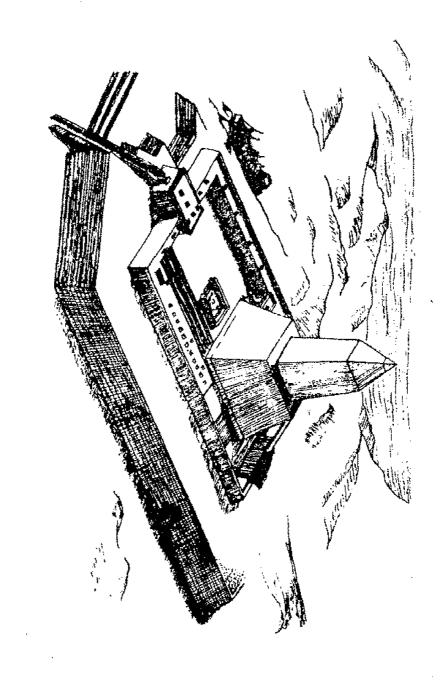
شكل ٤٤: مخطط معيد الرامسيوم ،مصر عن: جريمال، نيقولا ١٩٩١م



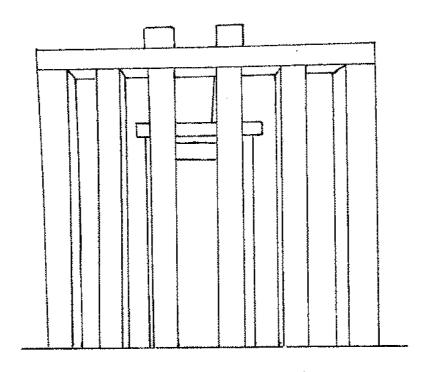
شكل ١٤٥: مخطط القصر الملكي في شبوة، مملكة حضرموت، عن: سيني، جاك ١٩٩١م



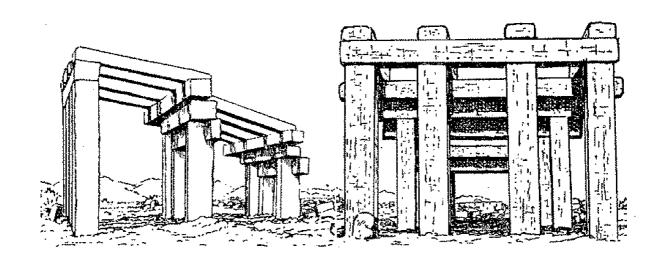
شكل ٤٦: عنصر زخرفي معماري من معبد أوام " محرم بلقيش" عن: Doe, Brian 1983



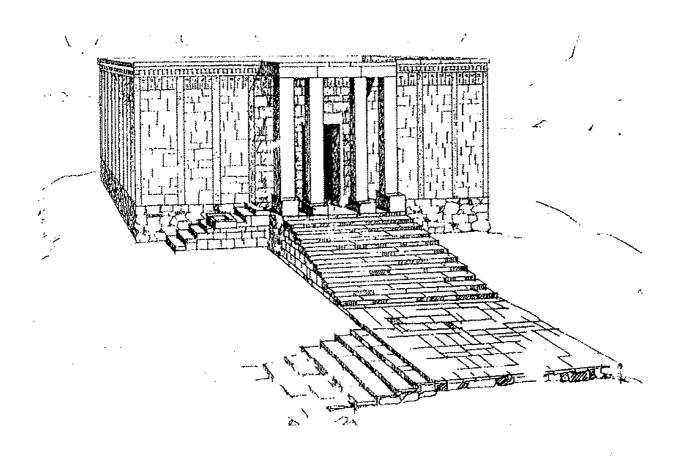
شكل ٤٧: منظور لمعبد الشمس " للدولة القديمة " مصر عن: محمد، عبد القادر محمد ١٩٨٤ ام



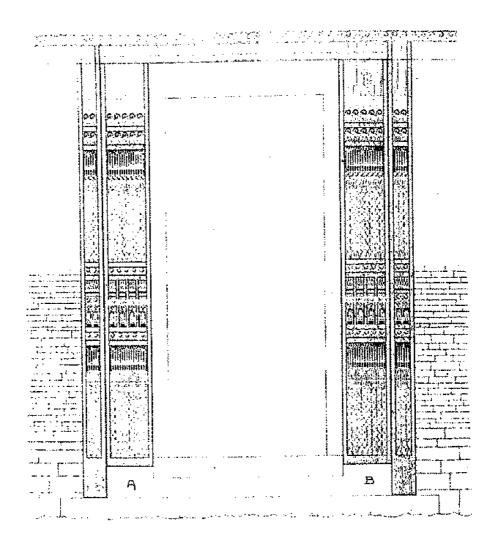
شكل ٤٨: بوابة معبد معربم " المساجد " مأرب مملكة سبأ، رسم الباحث



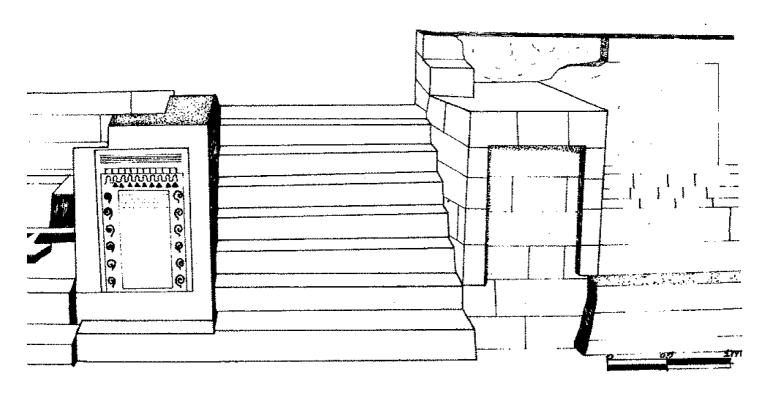
شكل ٤٩: بوابة معبد عثتر خارج مدينة قرناو، مملكة معين، عن: Wissmann, H 1964



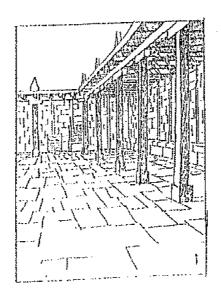
شكل ٥٠: نموذج لبوابات المعابد في مملكة حضرموت، عن: هيئة الآثار صنعاء



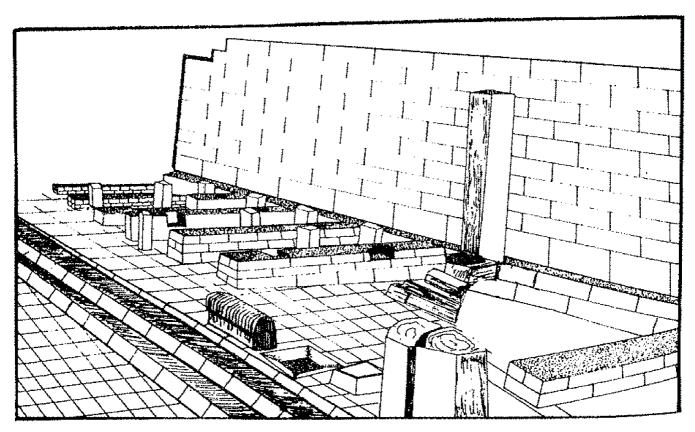
شكل ٥١: بوابة معد عثتر ذي رصف خارج مدينة نشن، مملكة معين، عن: Avanzini, Alssandra 1995



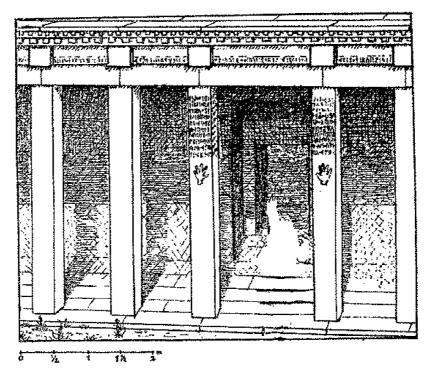
شكل ٢٥: البوابة الشمالية الفناء الخارجي لمعبد برأن، مملكة سبأ: عمل الباحث



شكل ٥٢: رواق في معبد سين ذي ميفعن، مملكة حضرموت، عن: باطائع، أحمد ١٩٨٩م

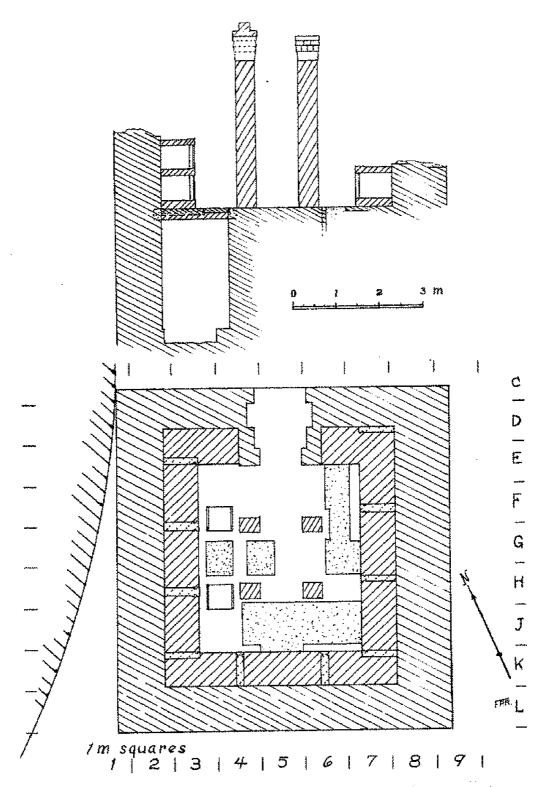


شكل ٤٥: رواق في معبد وعول صرواح " الخربة " صرواح، مملكة سبأ: عمل الباحث

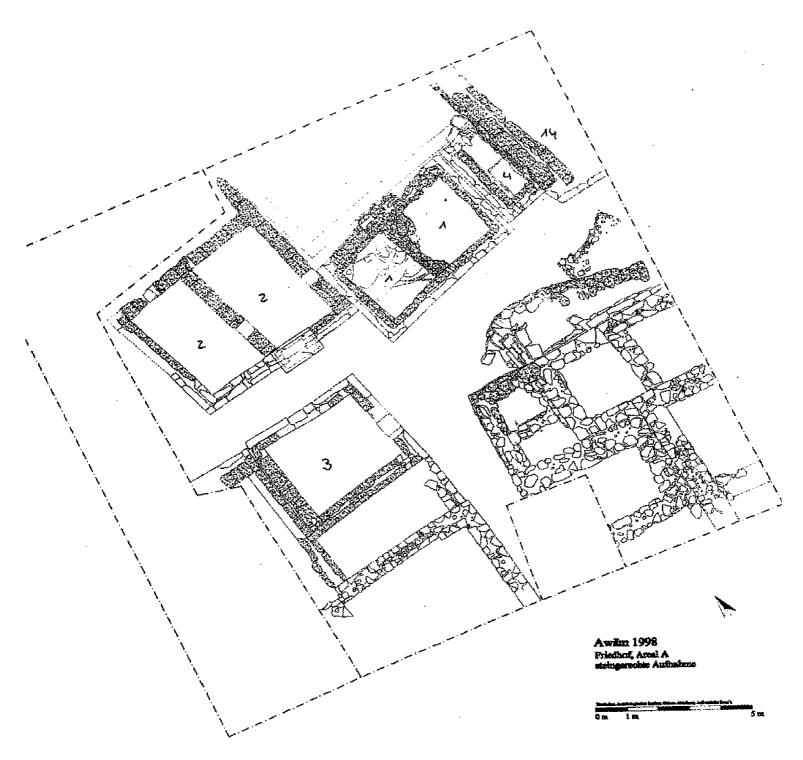


شكل ٥٥: رواق في معبد ذات حميم " مدينة كتل" مأرب، معلكة سبأ، عن: Wissmann, H 1964 - مدينة كتل" مأرب، معلكة سبأ، عن: Wissmann, H 1964 - و ٢٠٠ - مدينة كتل" معبد ذات حميم " مدينة كتل" مأرب، معلكة سبأ، عن: كالمناسبة المناسبة المناسب

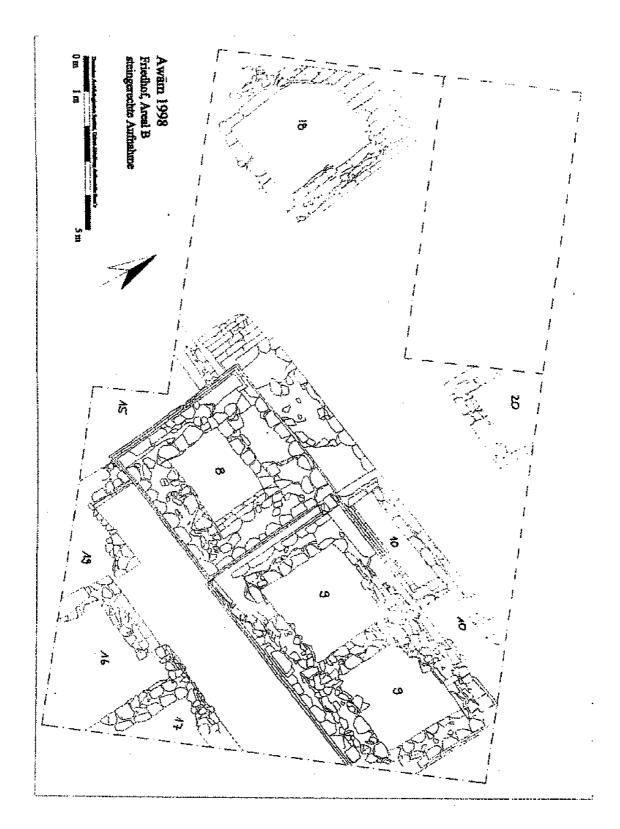
شكل ٥٦: مقصعورة في الرواق القممالي للغربي في معبد برأن، مأرب مملكة سبأ: عمل الباهث



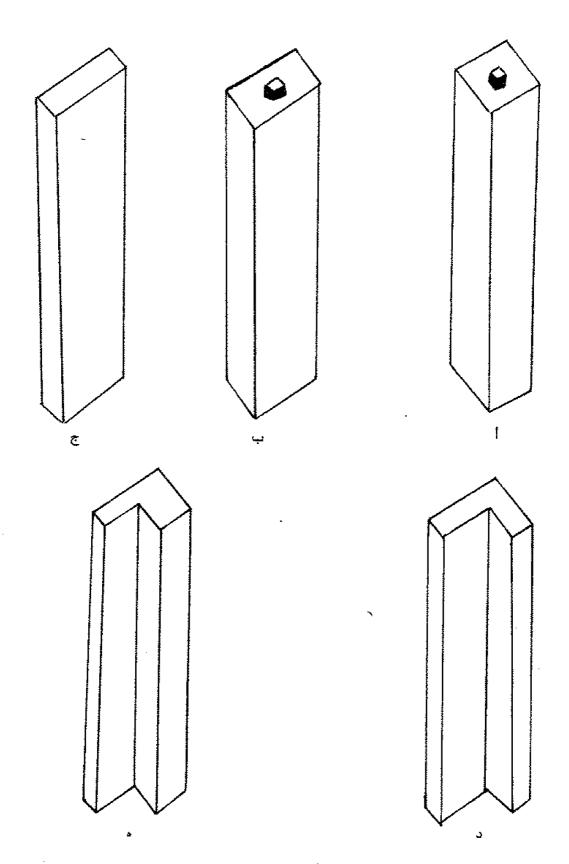
شكل ١٥٠ مخطط المقبرة الملكية الملحقة بمعبد أوام " محرم بلقيس" مملكة سبأ، عن: Albright, F.P 1958



شكل ٥٩أ: جزء من مخطط المقابر المكتشفة خارج معبد أوام، مملكة سبأ، عن: Vogt, Burkhart 1998



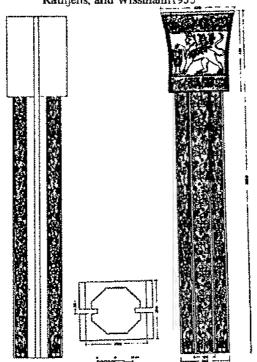
شكل ٨٥ س: جزء من مخطط المقابر المكتشفة خارج معيد أوام مملكة سبأ،عن: Vogt, Burkhart 1998



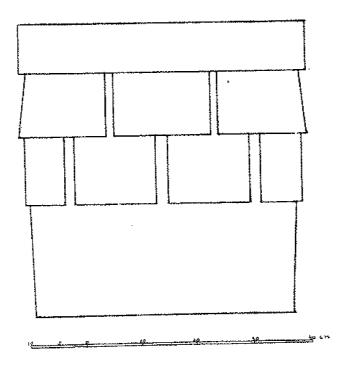
شكل ٥٩: نماذج للأعمدة في اليمن القديم: رسم الباحث - 44. -



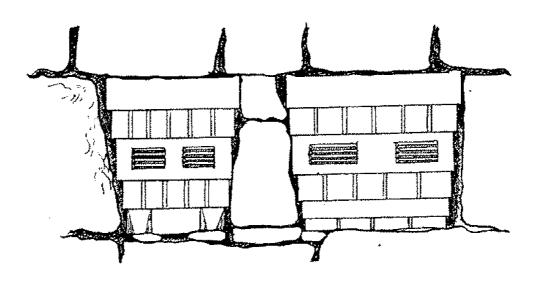
شكل ۱۲۰: عمود مضلع من معبد ذات حميم حقة همدان صنعاء، مملكة سيأ عن: Rathjens, and Wissmann 1935



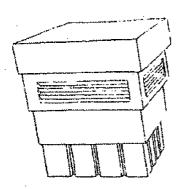
شكل ١٠ب: عمود ثماني الأصلاع من القصر الملكي بشبوة، مملكة سبأ عن: سيني، جاك ١٩٩٦م



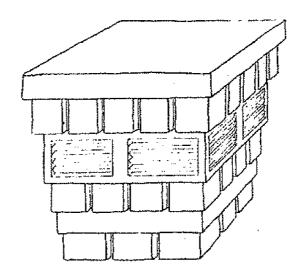
شكل ١٦١؛ تاج عمود من مقبرة معبد أوام، مأرب مملكة سبأ، عن: Doe, Brian 1971



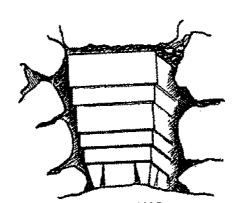
شكل ۱ الب: تاج عمود من معبد ذات حميم حقة همدان، صنعاء مملكة سبأ، عن: Rathjens, and Wissmans 1935



ىب عن: Rathjens, Carl 1953

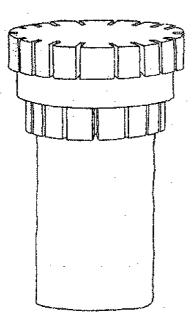


اً عن: Rathjens, Carl 1953



Rathjens, and Wissmann1935

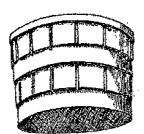
شكل ٢٣: نماذج من تيجان أعمدة منشورية الشكل



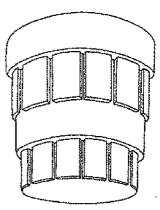
ب : تاج عمود من منطقة عمران، عن: Rathjens, Carl 1953



أ : تاج عمود من القصر الملك بشبوة، عن: ريمي، أودان ١٩٩٦م

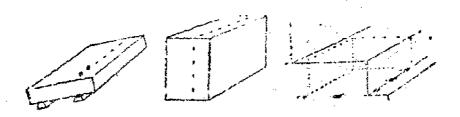


د : تاج عمود من منطقة شيام الغراس، عن: Rathjens, and Wissmann1935

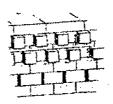


ج: تاج عمود من منطقة غيمان، عن: Rathjens, Carl 1953

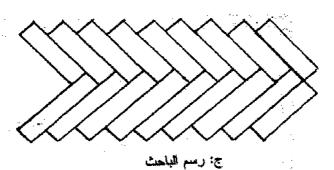
شكل ٦٣: نماذج لتيجان الأعمدة اليمنية القنرمة



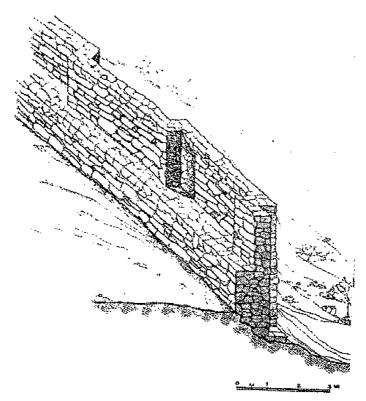
أ: عن حماد، محمد ١٩٦٤



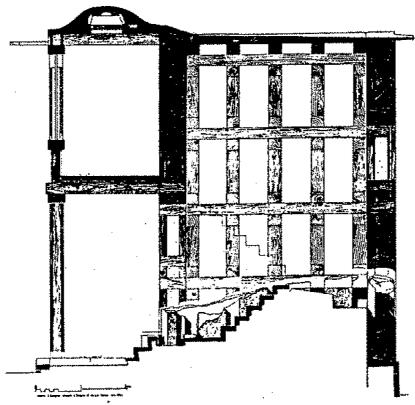
Rathjens, Carl 1953 عن



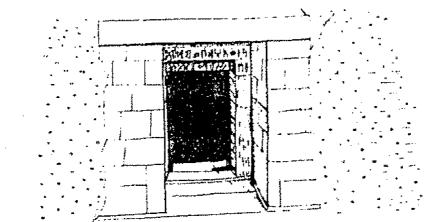
شكل ٢٤: تقلية استخرج الحجارة وبناء الجدران في اليمن القديم



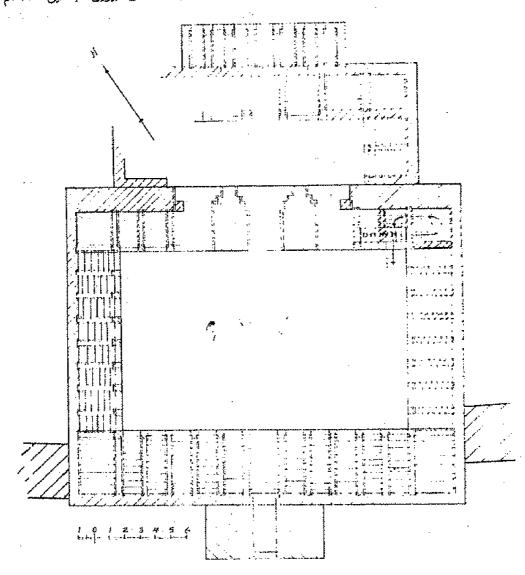
شكل ٥٦: تقنية بناء الجدران في مدينة يلا " خولان " مملكة سبأ عن: De Maigrit, Alessandro 1988

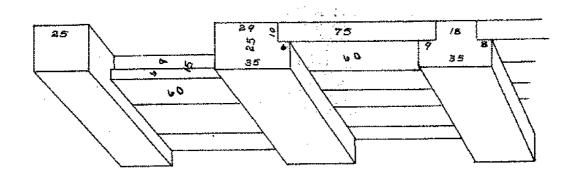


شكل ٦٦: تقنية استخدام الهياكل الخشبية في البناء، القصر الملكي شبوة مملكة حضر موت، عن: سيني، جاك ١٩٩٦م

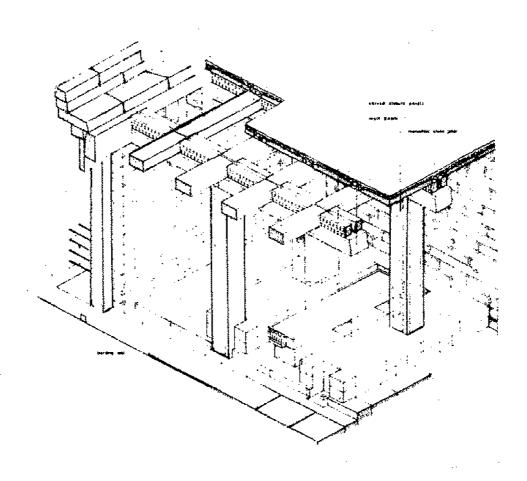


شكل ٣٧؛ تقنية تسقيف بوابات القبور الكهفية، شبوة، مملكة حضرموت، عن: بيرين، جاكلين ١٩٧٨م

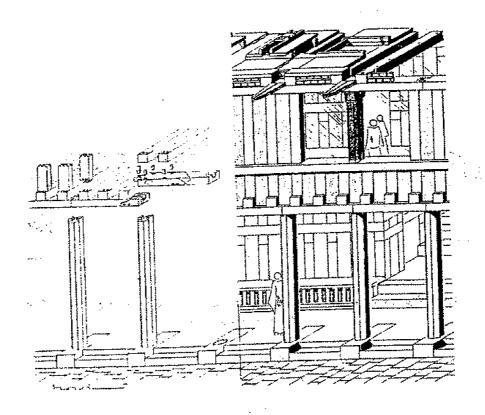




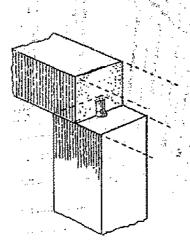
شكل 79: تقلية تسقيف المقبرة الملكية الملحقة بمعبد أوام، مأرب مملكة سبأ، عن: Albright, F.P1958



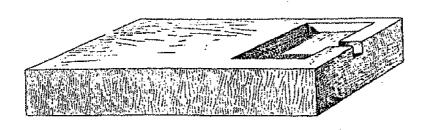
شكل ٧٠: تقنية تسقيف المعابد المسقوفة بالكامل، معبد نكرح، براقش، مملكة معين عن: De Maigrit, Alessandro 1988

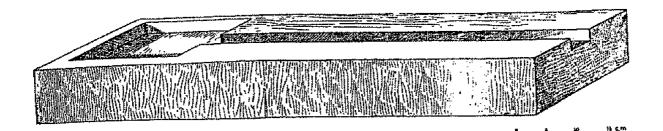


شكل ٧١: تقنية تسقيف القصر الملكي بشبورة مملكة حضر موت، عن: سيني، جاك ١٩٩٦ م

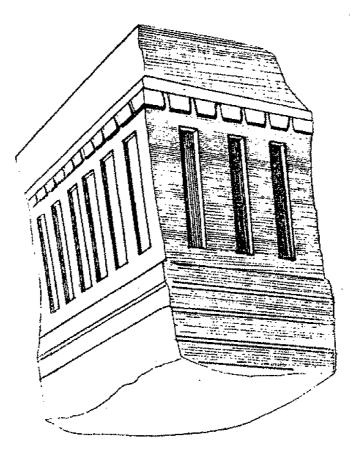


شكل ٧٢: تقلية تثبيث العوارض في المعابد المصرية واليمنية، عن: حماد، محمد ١٩٦٤

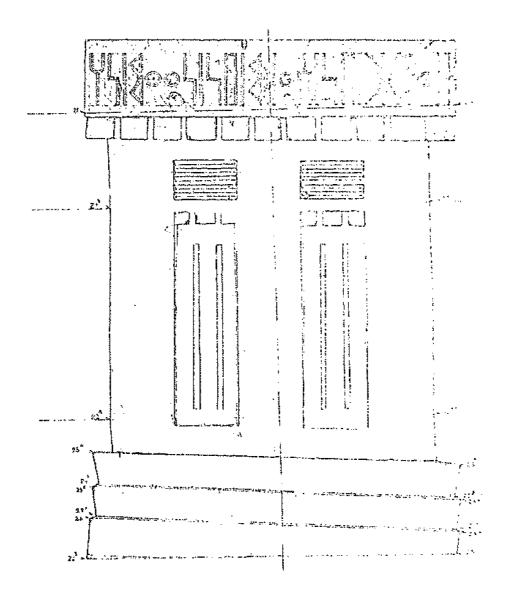




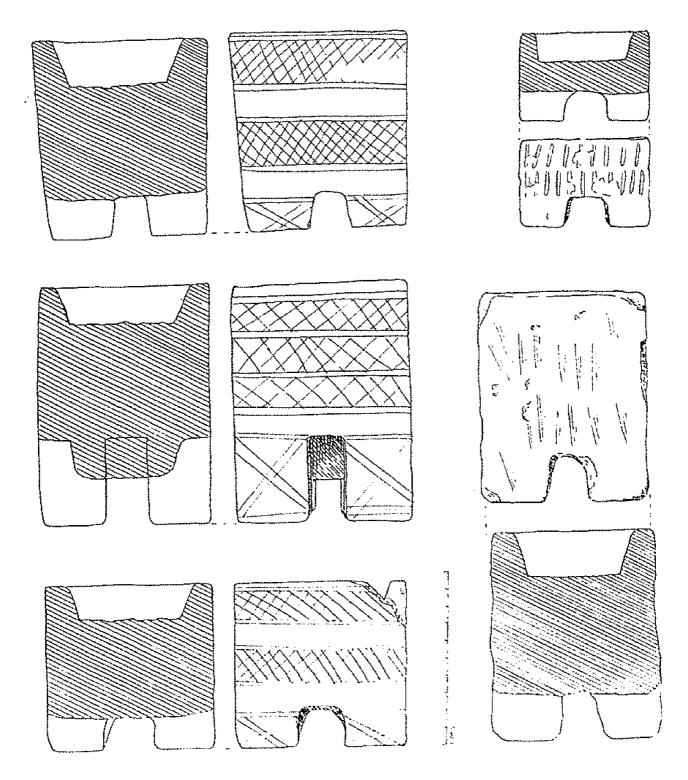
شكل ٧٣: مائدتا إراقة من الحجر الجيري، من مع سين الحريضة مملكة حضر موت، عن: Thompson, Caton 1944



شكل ٢٤: مائدة تقدمات من المجر الجيري من معبد برأن، مملكة سبأ، عن: Fakhry, Ahmed1952



شكل ٧٠: ماتدة تقدمات من معبد برأن، مملكة سبأ، عن: هيئة الأثار صنعاء



شكل ٧٦: نماذج لمبخر مكعبة الشكل من معبد سين الحريضة، مملكة حضر موث، عن: Thompson, Caton 1944

اللوحسات



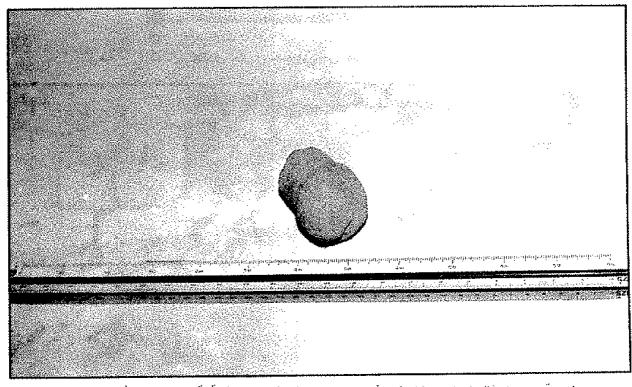
لوحة ١ : تمثال عضو ذكري تناسلي من خولان ، عن المتحف الوطني صنعاء



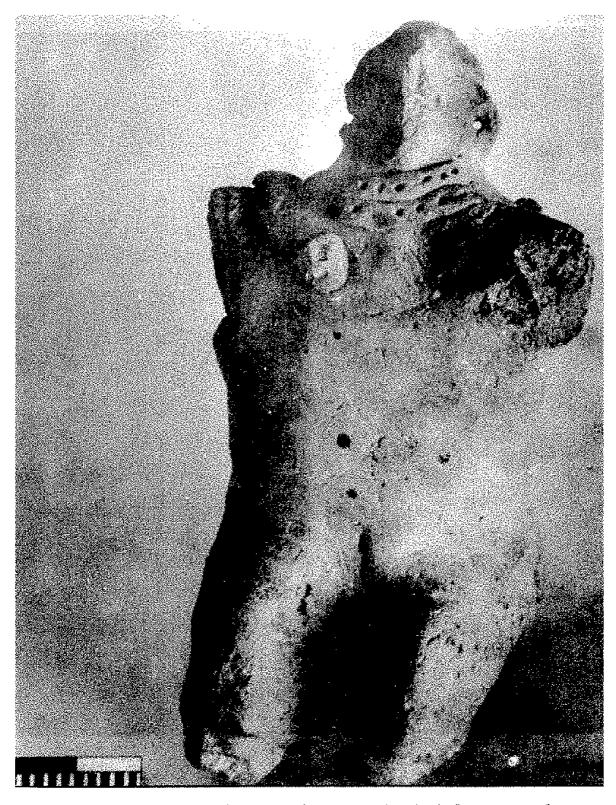
لوحة ٢: تمثال عضو تناسلي ذكري من شبوة مملكة حضرموت، عن هيئة الآثار صنعاء



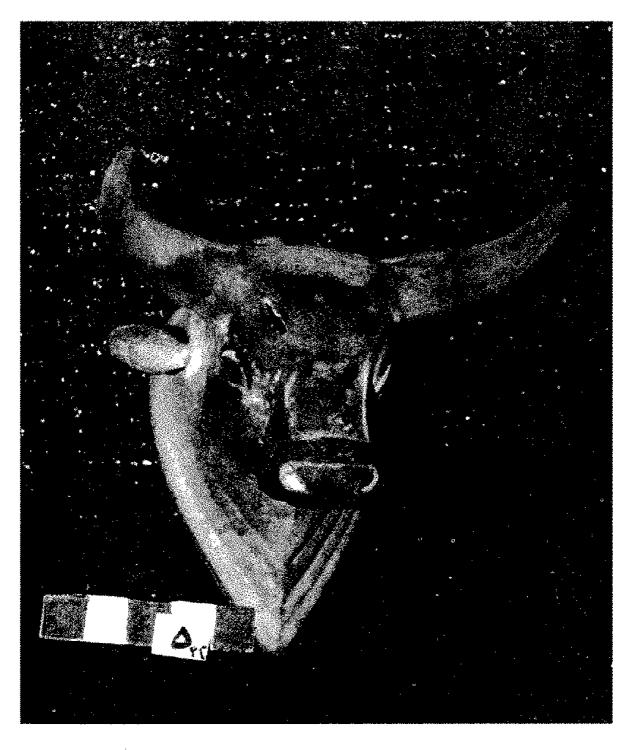
نوحة ٣ : تمثالان لعضوين تناسليين ذكريين من محافظة الحديدة، عن هيئة الآثار صنعاء



لوحة ؛ : تمثال لعضو تناسلي ذكري من جبل العود مملكة قتبان سبا وذي ريدان ، عن هيئة الآثار صنعاء عن هيئة الآثار صنعاء - ٢٤٤ -



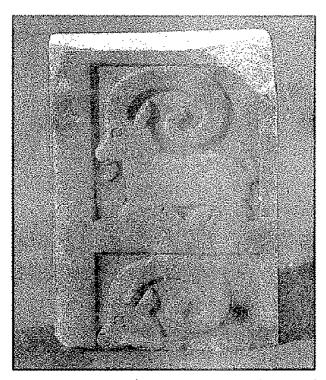
لوحة ٥: تمثال للآلهة الأمومة من معيد برآن مملكة سبأ ، عن هينة الآثار صنعاء



لوحة ٦: تمثال لرأس ثور من البرونز من جبل العود، مملكة قتبان وسبأ وذي ريدان: عن هيئة الأثار صنعاء



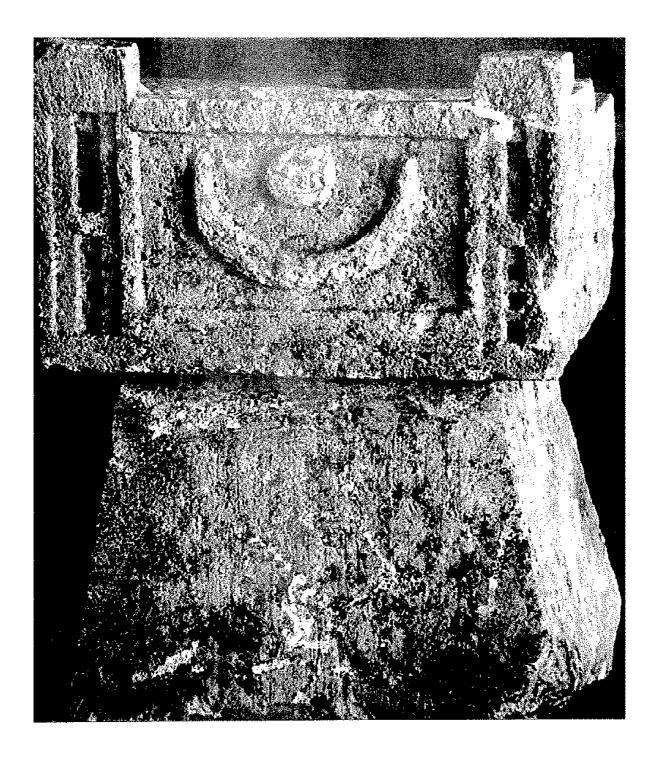
لوحة ٧: تمثال لراس ثور من الحجر الجيري - معبد برآن -مملكة سبأ: عن هيئة الآثار صنعاء



لوحة ٨ : لوحة زخرفية من الرخام عليها أشكال الوعول عن : www.gpc Ye.y



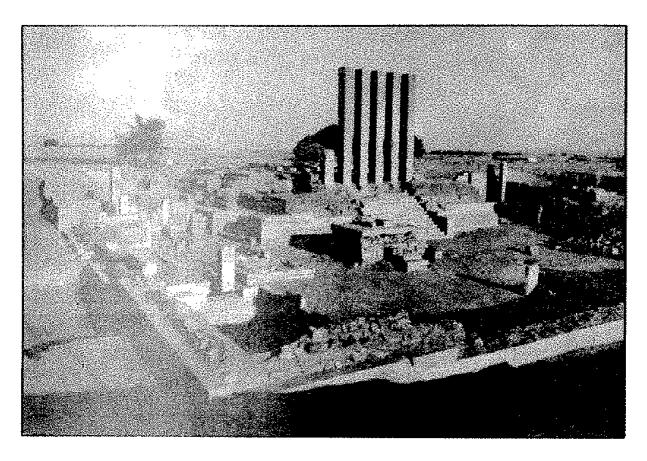
لوحة ٩: مبخرة من الحجر الجبري عليها رموز دينية : عن المتحف الوطني صنعاء



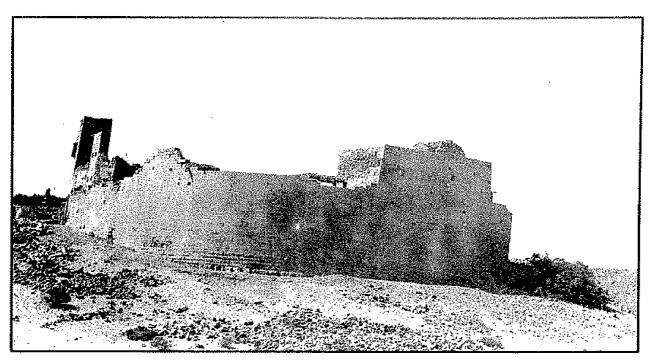
لوحة ١٠: مبخرة من الحجر الجيري عليها رمزي الشمس والقمر: عن هيئة الآثار صنعاء



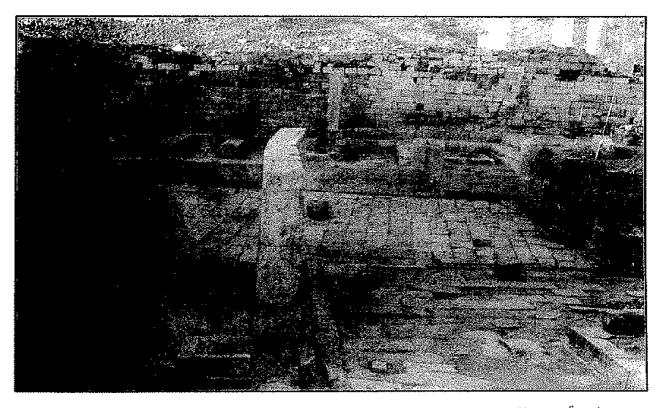
نوحة ١١: ثمثال لرأس كبش من البرونز يحمل رموز دينية من جبل العود مملكة قتبان وسبأ وذي ريدان : عن هيئة الأثار صنعاء



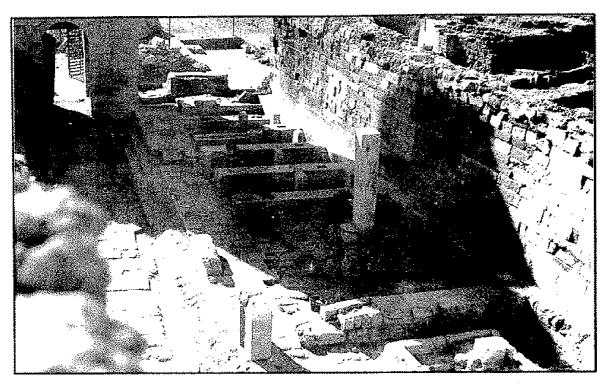
نوحة ١٢: معبد برآن بعد اكتمال النتقيب فيه ، مملكة سبأ عن هيئة الآثار صنعاء



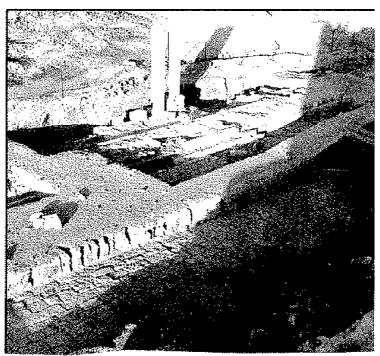
لوحة ١ : البناء الخارجي لمعبد وعول صرواح " الخربة " مملكة سبأ ، تصوير الباحث



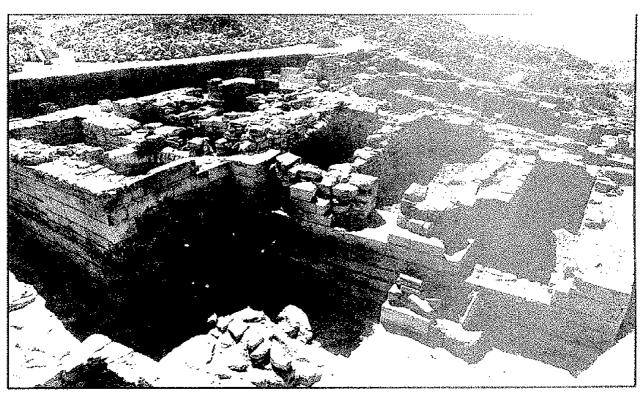
لوحة ١٤: الفناء الداخلي لمعبد وعول صرواح، مملكة سبأ ، عن : هيئة الآثار صنعاء



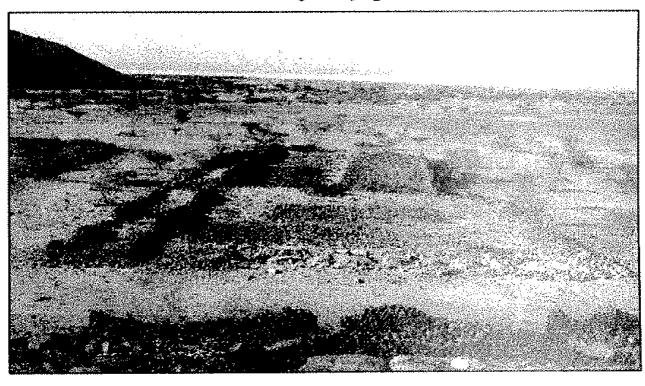
لوحة ١ : الرواق المطل على الفناء الداخلي في معبد وعول صرواح مملكة سبأ عن هيئة الآثار صنعاء



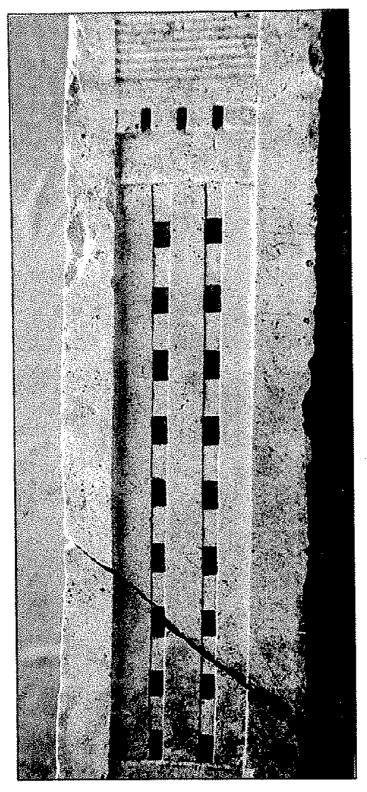
لوحة ١٦: الفناء الخارجي لمعبد وعول صرواح، مملكة سبأ: عن هيئة الأثار صنعاء



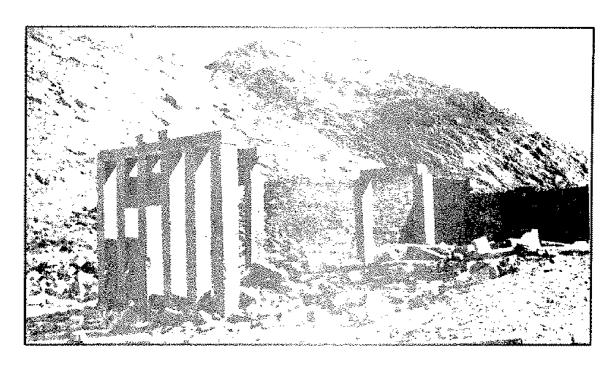
لوحة ١٧: جزء من المباني الملحقة بالمجمع الشعائري على جبل العود مملكة قتبان وسبأ: عن هيئة الآثار صنعاء



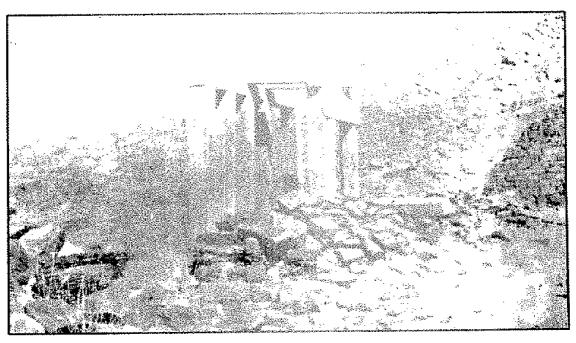
الوهة ١١ : جزء من المجمع الشعائري على جبل اللوذ، مملكة سبأ: عن www.gpc.ye.y



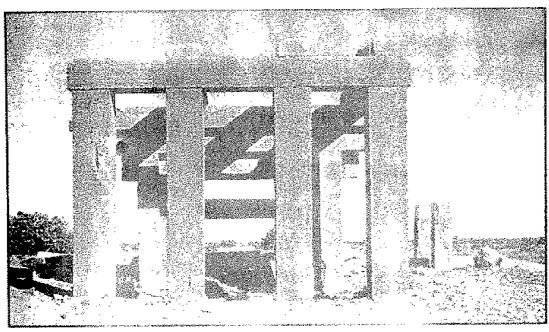
لوحة ١٩: لوحة زخرفية معمارية من معبد برأن، مملكة سبأ: عن هيئة الأثار صنعاء



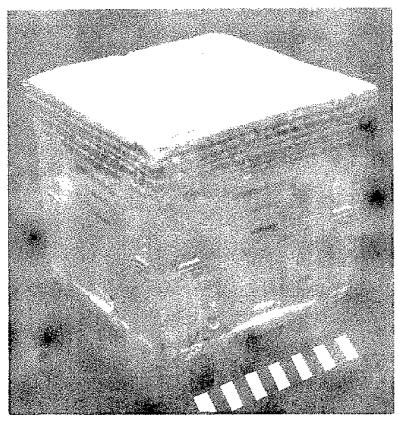
لوحة ٢٠: البوابة الداخلية لمعبد معربم السساجة . معلكة سبأ: عن فخري، أحمد ١٩٦١م



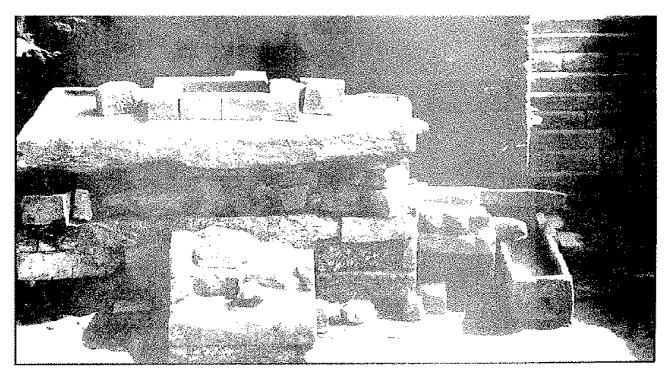
لوحة ٢١ البوابة الخارجية لحرم متبد معريم "المساجد "مملكة سبأ: عن فخري، أحمد ١٩٦١م



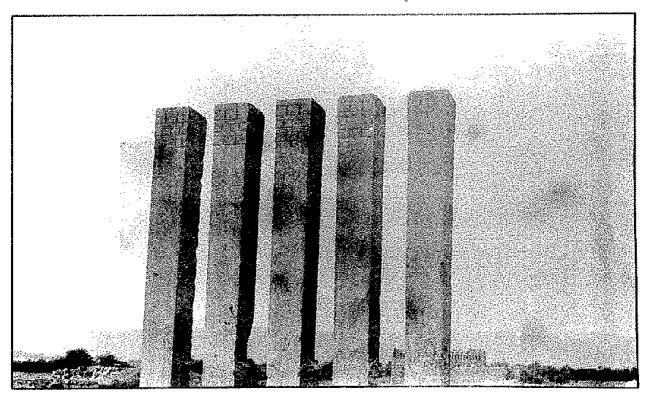
لوحة ٢٢: يواية سعيد عثر شارح مدينة قرنال ، مملكة معين : عن مسهر سس



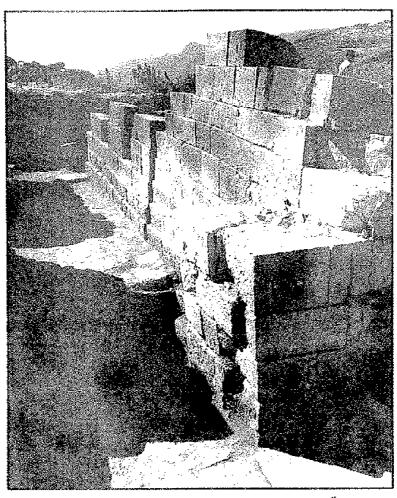
لوحة ٢٣: مائدة قرابين عليها تصميم للمعبد اليمني القديم: عن المتحف الحربي صنعاء



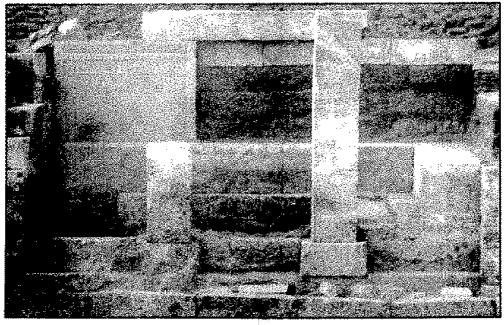
لوحة ٢٤: ينر المياه في معبد برآن مملكة سبأ عن : هيئة الآثار صنعاء



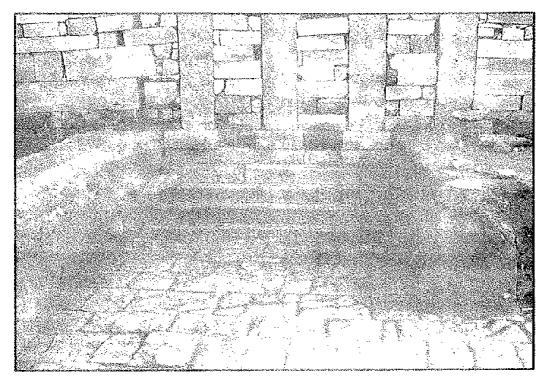
لوحة ٢٥: أعمدة بوابة المرحلة القديمة من معبد برآن : تصوير الباحث



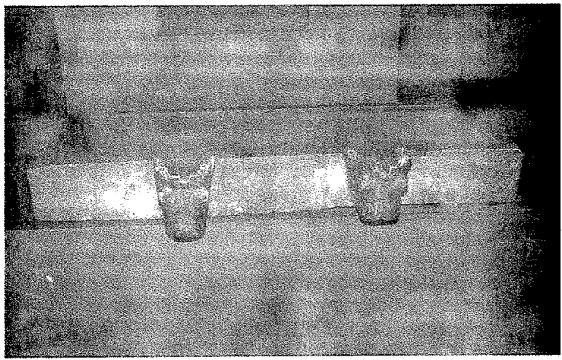
لوحة: ٢٦ تقنية بناء الجدران المرتدة من المجمع الشعائري على جبل العود



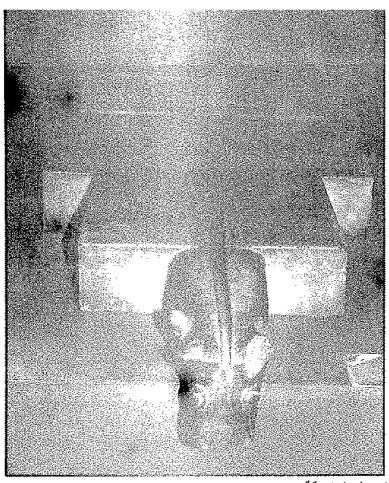
لوحة ٢٧: تقنية تغطية الجدران بالواح الرخام، رواق معبد برأن مملكة سبأ: عن هيئة الآثار صنعاء



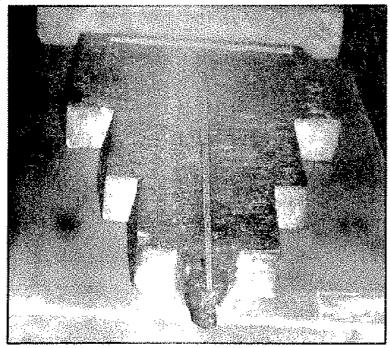
لوحة ٢٨ : تقنية نصب الأعمدة في البوابة الداخنية من معبد وعول صرواح" الخربة "مملكة سيأ: عن هيئة الآثار صنعاء



لوحة ٢٩: ماندة إراقة من الحجر الجيري، عن: المتحف الوطني صنعاء



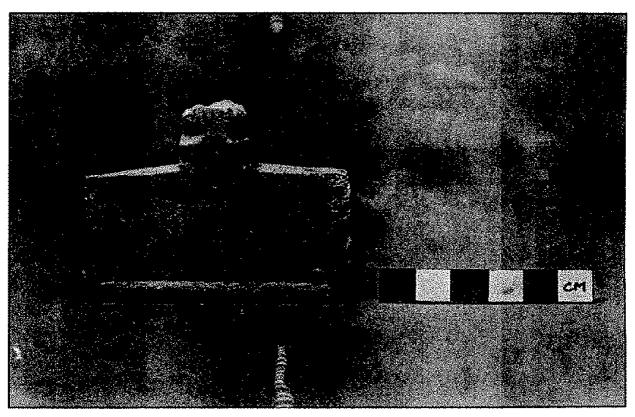
لوحة ٣٠: ماتدة إراقة من الرخام ، من مملكة معين ، عنك المتحف الوطني بصنعاء



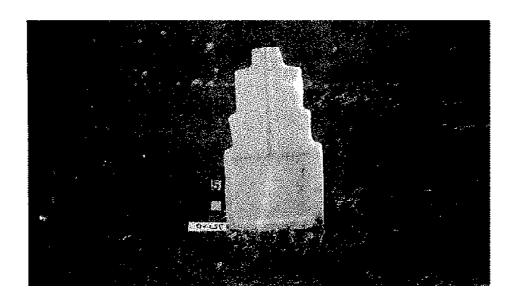
لوحة ٣١: مائدة إراقة من الحجر الجير، من مملكة سبأ، عن : المتحف الوطئي بصنعاء



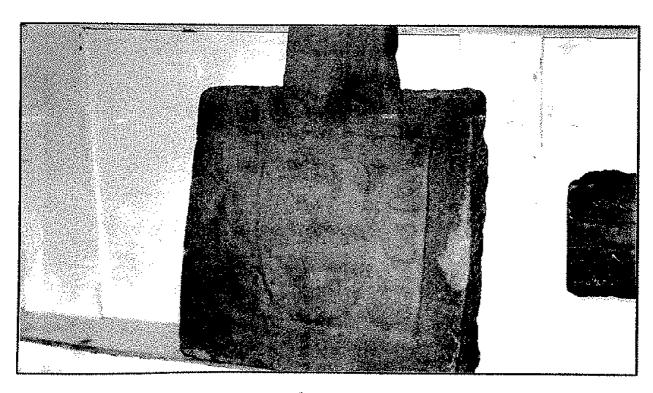
لوحة ٣٢: ماندة إراقة من الحجر الجيري، من معبد برآن، مملكة سبأ ، عن: هيئة الآثار صنعاء



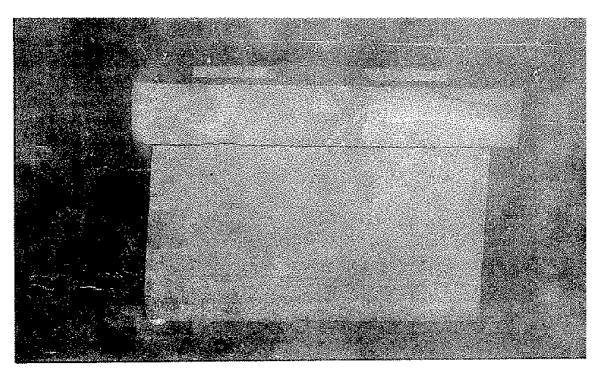
لوحة ٣٣ : كائدة إراقة رمزية من الحجر الجيري، من مملكة سبأ ، عن: المتحف الوطني بصنعاء



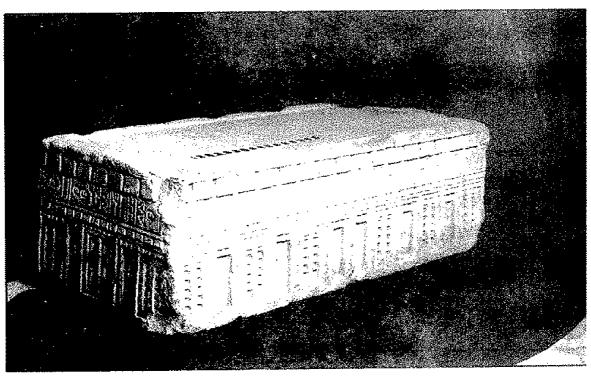
لوحة ٣٤: مائدة إراقة رمزية من الرخام، عن: المنتمف الوطني بصنعاء



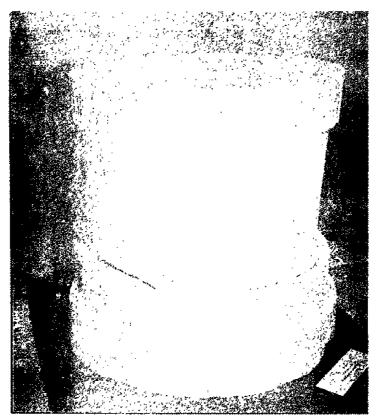
لوحة ٣٥: ماندة قرابين مصرية، من مملكة مروى، عن المتحف المصري



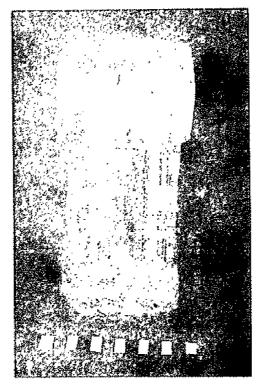
لوحة ٣٥ : مائدة إراقة من الرخام، من مملكة معين، عن المتحف الوطني بصنعاء



نوحة ٣٧ : ماندة تقدمات من الحجر الجيري، عن : المتحف الحربي بصنعاء



لوحة ٣٨ : ماندة تقدمات من المجر الجيرى. من معبد عثتر (مدية نشن) مملكة معين، عن: المتحف الوطائي بصنعاء



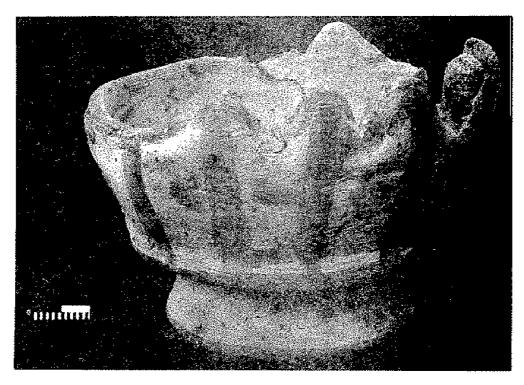
لوحة ٣٩ :مبخرة من الحجر الجيرى، عن المنحف الوطني بصنعاء



لوحة • ٤: مبخرة على شكل عمود، من الحجر الجيري، من المجمع الشعائري على جبل العود، عن: هيئة الآثار صنعاء



 (\bot)



لوحة ١٤أ؛ ب: أواتي فخارية من معيد برأن، مملكة سبأ ، عن : هيئة الأثار بصنعاء -- ٢٩٩ --



7 % 10 شارع السلام أرض اللواء المهندسين تليفون : \$325609 - 3251043

الفن المعمارى و الفكر الدينى في اليمن القديم ١٥٠٠ق م ٢٠٠٠ ميلادية

الآثار هي عنوان تقدم الحضارات ورقي الشعوب والعيارة هي الترجمة الحقيقية لتلك الآثار ، لطول زمن بقائها واهتمام الإنسان القديم بها ، وذلك إذا ما أخذنا بالاعتبار أنها كانت للاستخدام الديني .

لذا نَقَشَ الإنسان على جدرانها وبواباتها وأعمدتها حياته اليومية ، وشعائره الدينية ، ورموز معبوداته ، وزيّنها بالزخارف والنصوص التي تحكي حياة الملوك والحكام وعلاقتهم بالشعب .

وعليه فإن فن العمارة وخاصة الدينية يعكس التقدم والرقي في الفنون والآداب بفروعها المختلفة .

وهذا الكتاب يهتم بدراسة فن العمارة المتمثلة فى المعابد وتخطيطها وتصميمها ، والأثاث الدينى فيها ، إلى جانب دراسة الفكر الدينى فى اليمن قبل الإسلام ، المتمثل بالمعتقدات الدينية ، والمعبودات ، من حيث مكانتها وترتيبها ورموزها . وهو بذلك يبين صفحة هامة من صفحات ازدهار الحضارة اليمنية القديمة ، التى ضاهت حضارات الشرق الأدنى القديم (مصر والعراق) فى مختلف جوانب الحياة .

وينفرد هذا الكتاب بإبراز السهات المميزة للعهارة الدينية فى اليمن القديم من جوانب مختلفة ، مثل الدور الوظيفى ومواد البناء ، والتخطيط ، والعناصر المعهارية ، وتقنيات البناء ، وموائد القرابين الثابتة و المنقولة ، و التقدمات التي كانت تكرس للآلهة . كها أنها تتناول الصفات المشتركة وأوجه الاختلاف في عهارة المعابد اليمنية القديمة التابعة للمهالك التي ازدهرت في تلك الفترة .



الدكتور منبر عبد الجليل العريقي

- من مواليد ١٩٦٣م تعز ــ اليسسن
- أستاذ الآثار القديمة والتاريخ
 القديم في جامعة إب-اليمن .
- دكتوراه من قسم الآثسار المصرية
 _ جامعة القاهرة بمرتبة الشرف
 الأولى.
- حصل على الماجستير عام ١٩٩٥م
 من جامعة اليرموك في الأردن في
 تخصص آثار ما قبل التاريخ
 والشرق الأدنى القديم.
- حصل على الليسانس في الآثار عام
 ١٩٨٧ من قسم الآثار بكلية
 الآداب جامعة صنعاء.
- شارك في عدد من المشاريع الآثارية
 والتنقيب في عدد من المواقسع
 باليمن والأردن .
- عمل في الهيئة العامة للأثار في اليمن في الفترة من ١٩٨٧
 ١٩٩٢م.
 - عمل مع عدد من البعثا الأثمارية الأجنبيسة ال اليمن.
 - شارك فى عدد مد
 والمؤتمرات الخاصة بالحف
 القديمة .



To: www.al-mostafa.com